



**wieland**

Elektrische  
Verbindungen



**ST 18  
ST 17  
Steckverbinder-  
Systeme**

**Komponenten**

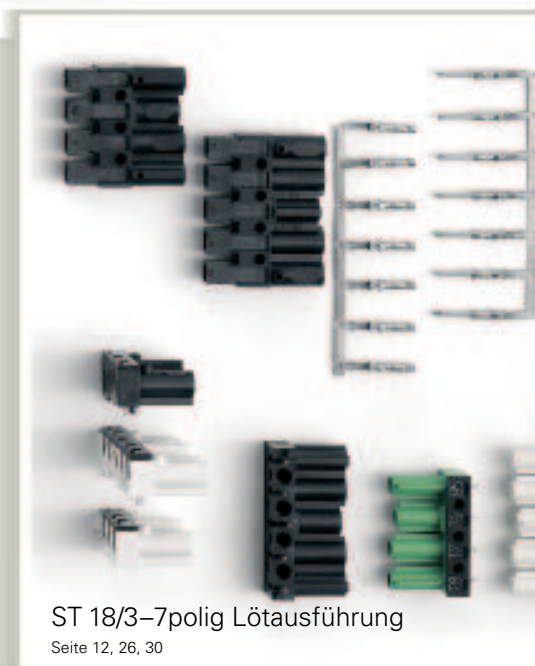
**Kompakt-Steckverbinder**  
**ST 18/3-7polig 250 V, 250/400 V**

**Mini-Kompakt-Steckverbinder**  
**ST 17/2-, 3 und 4polig 250 V**

# INHALT

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p><b>Kompakt-Steckverbinder ST 18/3polig 250 V</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Schraubausführung</li> <li>– Löttausführung</li> <li>– Crimpausführung</li> <li>– Buchsen/Stecker für „Snap-in-Montage“</li> <li>– Konfektioniert mit Leitung</li> <li>– Zwischenkupplungen/Verteilungen</li> <li>– Zubehör</li> </ul> <p><b>Kompakt-Steckverbinder ST 18/4polig 250 / 400 V</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Schraubausführung</li> <li>– Löttausführung</li> <li>– Crimpausführung</li> </ul> <p><b>Kompakt-Steckverbinder ST 18/5polig 250 / 400 V</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Schraubausführung</li> <li>– Löttausführung</li> <li>– Crimpausführung</li> <li>– Verteilungen</li> </ul> <p><b>Kompakt-Steckverbinder ST 18/6polig 250 / 400 V</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Schraubausführung</li> <li>– Löttausführung</li> <li>– Crimpausführung</li> </ul> <p><b>Kompakt-Steckverbinder ST 18/7polig 250 / 400 V</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Schraubausführung</li> <li>– Löttausführung</li> <li>– Crimpausführung</li> </ul> |
|  | <p><b>Mini-Kompakt-Steckverbinder ST 17/2polig 250 V</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Schraubausführung</li> <li>– Löttausführung</li> <li>– Buchsen/Stecker für „Snap-in-Montage“</li> <li>– Konfektioniert mit Leitung</li> <li>– Verteilungen</li> </ul> <p><b>Mini-Kompakt-Steckverbinder ST 17/3polig 250 V</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Buchsen/Stecker für „Snap-in-Montage“</li> <li>– Konfektioniert mit Leitung</li> <li>– Zwischenkupplung</li> </ul> <p><b>Mini-Kompakt-Steckverbinder ST 17/4polig 250 V</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Buchsen/Stecker für „Snap-in-Montage“</li> <li>– Konfektioniert mit Leitung</li> <li>– Zwischenkupplung</li> <li>– Zubehör</li> </ul> <p><b>Inhaltsverzeichnis</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

**Kompakt-Steckverbinder für Schnellmontage ST 18/3–7polig, 250 V, 250/400 V**  
**Mini-Kompakt-Steckverbinder für Schnellmontage ST 17/2–4polig, 250 V**



# ST 18/ST 17

ST 18/3polig  
mit konfektionierten  
Leitungen

Seite 18/19



ST 18/3-7polig  
Crimpausführung

Seite 13-15, 27, 31-33, 39, 43



Verteilungen  
ST 18/3polig  
ST 18/5polig

Seite 20/21, 34/35



ST 18/3polig  
für „Snap-in-Montage“

Seite 17

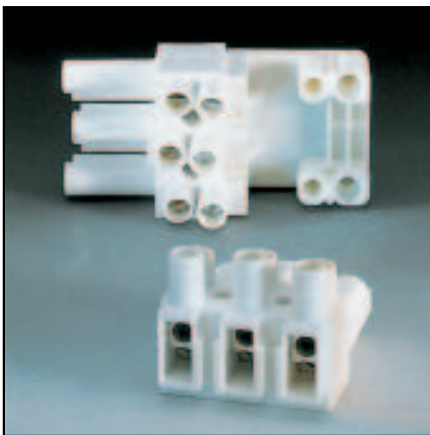
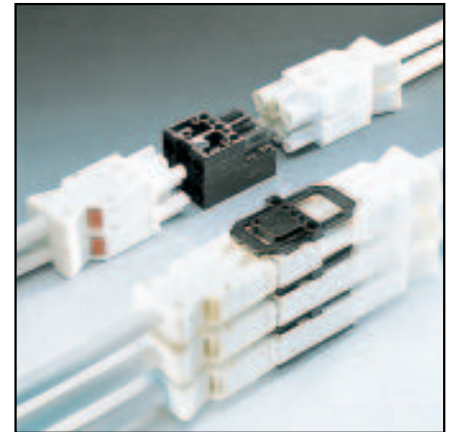


# Kompakt-Steckverbinder für Schnellmontage 3-7polig System ST 18 250 V, 250 / 400 V, 16 A



Alle Pole werden gleichzeitig gesteckt. Schutzleiter voreilend. Die spannungsführenden Teile sind im gesteckten und ungesteckten Zustand auch gegen zufälliges Berühren geschützt.

Ein Sortiment von Verteilerkupplungen ermöglicht den Aufbau eines ganzen Netzes auf engstem Raum. Mit dazu eingerichteten Steckverbindern ist auch hier eine Verriegelung gesichert.



Buchsen und Stecker haben normalerweise einen Klemmenanschluß pro Pol. Jedoch gibt es sie auch mit zwei unabhängig voneinander wirksamen Klemmenstellen, z. B. für Durchgangsverdrahtungen von Lichtbändern, für Querverbindungen oder zusätzliche Abgänge.

Alle 3- bis 7poligen Steckverbinder können mit Verriegelungen geliefert werden. Deren Zugentlastungsoberteile sind mit Rastnocke (Steckerteil) bzw. Rastöse (Buchsenteil) versehen. Beim Zusammenstecken von Buchsen- und Steckerteil verrastet die mit der Hand lösbare Verriegelung automatisch. Die im Zubehör angebotene Zusatzabdeckung macht die Verriegelung nur mit Werkzeug lösbar.



Fehlsteckungen werden durch Kodierungen sicher verhindert. Unterschiedliche mechanische Kodierungen werden durch festgelegte Materialfarben zusätzlich gekennzeichnet; lediglich schwarze und weiße Teile sind miteinander kombinierbar.

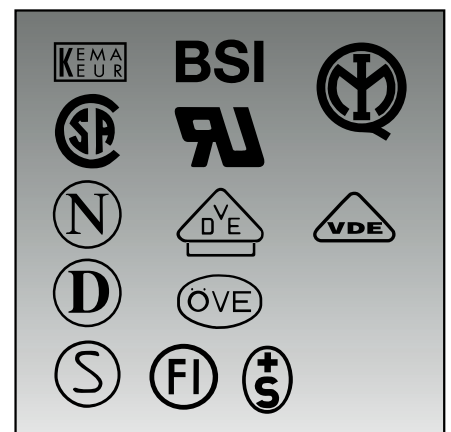
Eine besonders flache Ausführung wird mit der 3poligen konfektionierten Version geliefert. Die Leitungen werden in Längen zwischen 0,5 m und 4 m (in 50-cm-Schritten) montiert. Kabelart HO5VV-F 3 G 1,5/2,5. Eine weitere Alternative ist die Crimpausführung mit flacher Zugentlastung.



Das Zugentlastungsoberteil ist gleichzeitig Abdeckung des Klemmenraums und der Klemmschrauben. Schutzart: IP 20

Das für eine Durchgangsverdrahtung nicht genutzte Buchsenteil kann mit einem Verschlussstück gegen nicht bestimmungsgemäßen Gebrauch gesichert werden.

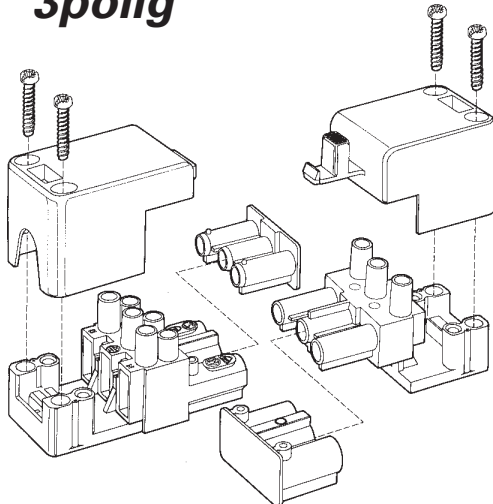
Eine Reihe von Zulassungen machen das Steckverbindersystem weltweit anwendbar. Zulassungen nach nationalen Normen liegen für das gesamte europäische Ausland einschließlich EFTA-Länder sowie für Übersee vor. Als Steckverbindersystem im Sinne der Definition deutscher Normen, z. B. VDE 0627, ist ST 18 (im Gegensatz zu GST 18) nicht dafür vorgesehen, unter Spannung betätigt – gesteckt oder gezogen – zu werden. Die Verriegelung der Steckverbinder schützt vor unbeabsichtigtem Lösen der Teile.



250 V, 250 / 400 V, 16 A

# ST 18

## Schraubausführung 3polig

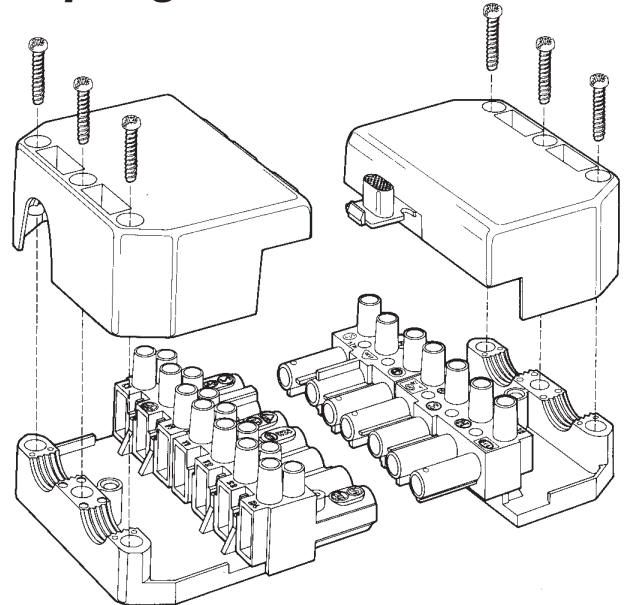


Buchsentteil  
mit doppeltem  
Klemmenanschluß  
und Zugentlastungs-  
ober- und unterteil

Verschlußstück

Steckerteil mit ein-  
fachem Anschluß  
und Zugentlastungs-  
ober- und unterteil

## Schraubausführung 7polig



Buchsentteil mit doppeltem  
Klemmenanschluß  
und Zugentlastungs-ober-  
und unterteil

Steckerteil mit einfachem  
Klemmenanschluß  
und Zugentlastungs-ober-  
und unterteil

## Kodierung Buchsentteil Steckerteil

**3polig** Farbe: schwarz  
Farbe: weiß



**3polig** Farbe: grün



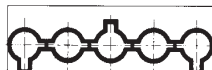
**4polig** Farbe: schwarz  
Farbe: weiß



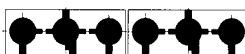
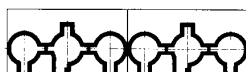
**4polig** Farbe: grün



**5polig** Farbe: schwarz



**6polig** Farbe: schwarz/  
schwarz



Farbe: braun/  
schwarz



**7polig** Farbe: braun/  
schwarz



## Technische Daten

### Bemessungsspannung:

nach VDE 0110 Gr. C 250 V, 250/400 V  
(VDE 0110 Teil 1.4 KV 250 V, 250/400 V)

**Anschlußquerschnitt:** 0,5 – 2,5 mm<sup>2</sup>

**Bemessungsstrom:** 16 A

**Drehmoment für Klemmschrauben:** 0,5 – 0,7 Nm

**Dauertemperatur:** 70 °C Leitungen, 110 °C Buchsen-  
und Steckerteile

Schutzart: IP 20 nach EN 60529/DIN VDE 0470  
Teil 1/11.92

### Werkstoffe:

Isolierteile, Zugentlastungsoberteil und -unterteil:  
thermoplastischer Kunststoff

Kontaktteile: Messing oberflächenveredelt  
Klemmschrauben und Kreuzschlitz-Schrauben für die  
Zugentlastung: Stahl galv. verzinkt und chromatiert.

**Zulassung:** VDE 0627; SEV; KEMA (jedoch ohne  
Crimpanschlüsse); weitere Zulassungen auf Anfrage.

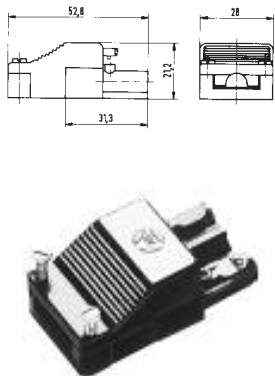
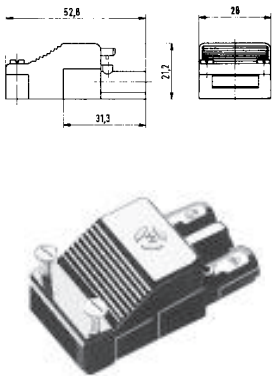
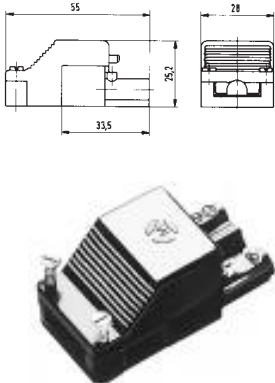
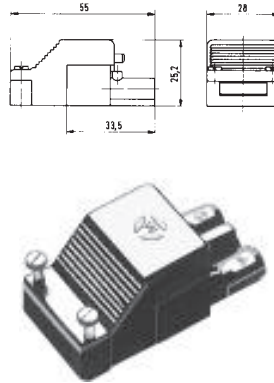
### Anwendungsbereich:

Zum Verbinden von Baugruppen, Bauteilen in oder  
an Betriebsmitteln in industriellen Anlagen! Zum Ver-  
binden in Meß-, Regel- und Steuerstromkreisen.  
Diese Norm gilt nicht für Steckverbinder in oder an  
Betriebsmitteln mit eigenen sicherheitstechnischen  
Festlegungen.

**Achtung: Nicht geeignet zum Verbinden in  
Installationssystemen, z.B. in Möbeln,  
Installationshohlräumen wie Doppelböden,  
abgehängten Decken, usw.**

Bitte fordern Sie hierzu unsere Prospekte  
der Baureihe *gesis CON* an.

# ST 18/3polig Buchsenteile

|                                            | <b>Klemmenanschluß:<br/>einfach</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <b>Klemmenanschluß:<br/>einfach</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <b>Klemmenanschluß:<br/>doppelt</b>                                                                                                                                                                                                                 | <b>Klemmenanschluß:<br/>doppelt</b>                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                            | Zugentlastung:<br>für PVC-Schlauchleitung<br>1 x Rundleitung Ø 6,5–8,3 mm<br><br>Abmantellänge: 28 mm<br>Abisolierlänge: 7 mm                                                                                                                                                                                           | Zugentlastung:<br>für PVC-Schlauchleitung<br>1 x Rundleitung Ø 6,5–8,3 mm<br>2 x Rundleitung Ø 5,5–7,2 mm<br>1 x Flachleitung 4,6 x 8,1 mm<br><br>Abmantellänge: 28 mm<br>Abisolierlänge: 7 mm                                                                                                                          | Zugentlastung:<br>für PVC-Schlauchleitung<br>1 x Rundleitung Ø 6,5–8,3 mm<br><br>Abmantellänge: 28 mm<br>Abisolierlänge: 7 mm                                                                                                                       | Zugentlastung:<br>für PVC-Schlauchleitung<br>1 x Rundleitung Ø 6,5–8,3 mm<br>2 x Rundleitung Ø 5,5–7,2 mm<br>1 x Flachleitung 4,6 x 8,1 mm<br><br>Abmantellänge: 28 mm<br>Abisolierlänge: 7 mm                                                                         |
| Farbe                                      | Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100                                                                                                                                                                                                                       | Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Abbildung<br/>in montiertem Zustand</b> |                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                    |
|                                            | <b>Buchsenteil</b> unmontiert<br>mit Zugentlastung <b>ohne</b> Verriegelung<br><b>93.931.3253.0</b> 200<br><b>93.931.3250.0</b> 200<br>93.931.3750.0 200<br><br><b>Buchsenteil</b> unmontiert<br>mit Zugentlastung <b>mit</b> Verriegelung<br><b>93.931.4253.0</b> 200<br><b>93.931.4250.0</b> 200<br>93.931.4750.0 200 | <b>Buchsenteil</b> unmontiert<br>mit Zugentlastung <b>ohne</b> Verriegelung<br><b>93.831.3253.0</b> 200<br><b>93.831.3250.0</b> 200<br>93.831.3750.0 200<br><br><b>Buchsenteil</b> unmontiert<br>mit Zugentlastung <b>mit</b> Verriegelung<br><b>93.831.4253.0</b> 200<br><b>93.831.4250.0</b> 200<br>93.831.4750.0 200 | <b>Buchsenteil</b> unmontiert<br>mit Zugentlastung <b>ohne</b> Verriegelung<br>93.931.3353.0 200<br>93.931.3350.0 200<br><br><b>Buchsenteil</b> unmontiert<br>mit Zugentlastung <b>mit</b> Verriegelung<br>93.931.4353.0 200<br>93.931.4350.0 200   | <b>Buchsenteil</b> unmontiert<br>mit Zugentlastung <b>ohne</b> Verriegelung<br><b>93.831.3353.0</b> 200<br><b>93.831.3350.0</b> 200<br><br><b>Buchsenteil</b> unmontiert<br>mit Zugentlastung <b>mit</b> Verriegelung<br><b>93.831.4353.0</b> 200<br>93.831.4350.0 200 |
| Farbe                                      | Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100                                                                                                                                                                                                                       | Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Abbildung<br/>in montiertem Zustand</b> |                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                   |
|                                            | <b>Buchsenteil</b><br><b>93.031.3253.0</b> 200<br><b>93.031.3250.0</b> 200<br><b>93.031.3750.0</b> 200                                                                                                                                                                                                                  | <b>Buchsenteil</b><br><b>93.031.3253.0</b> 200<br><b>93.031.3250.0</b> 200<br><b>93.031.3750.0</b> 200                                                                                                                                                                                                                  | <b>Buchsenteil</b><br><b>93.031.3353.0</b> 200<br><b>93.031.3350.0</b> 200                                                                                                                                                                          | <b>Buchsenteil</b><br><b>93.031.3353.0</b> 200<br><b>93.031.3350.0</b> 200                                                                                                                                                                                             |
|                                            |                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                   |
|                                            | <b>Zugentlastung ohne</b> Verriegelung,<br>Unter- und Oberteil<br><b>Z7.410.8153.0</b> 200<br><b>Z7.410.8150.0</b> 200<br><br><b>Zugentlastung mit</b> Verriegelung,<br>Unter- und Oberteil<br><b>Z7.410.8553.0</b> 200<br><b>Z7.410.8550.0</b> 200                                                                     | <b>Zugentlastung ohne</b> Verriegelung,<br>Unter- und Oberteil<br><b>Z7.410.5153.0</b> 200<br><b>Z7.410.5150.0</b> 200<br><br><b>Zugentlastung mit</b> Verriegelung,<br>Unter- und Oberteil<br><b>Z7.410.5553.0</b> 200<br><b>Z7.410.5550.0</b> 200                                                                     | <b>Zugentlastung ohne</b> Verriegelung,<br>Unter- und Oberteil<br><b>Z7.410.8253.0</b> 200<br><b>Z7.410.8250.0</b> 200<br><br><b>Zugentlastung mit</b> Verriegelung,<br>Unter- und Oberteil<br><b>Z7.410.8453.0</b> 200<br><b>Z7.410.8450.0</b> 200 | <b>Zugentlastung ohne</b> Verriegelung,<br>Unter- und Oberteil<br><b>Z7.410.5253.0</b> 200<br><b>Z7.410.5250.0</b> 200<br><br><b>Zugentlastung mit</b> Verriegelung,<br>Unter- und Oberteil<br><b>Z7.410.5453.0</b> 200<br><b>Z7.410.5450.0</b> 200                    |
|                                            | <sup>1)</sup> Buchsenteil grün, Zugentlastung schwarz<br>(Achtung: Kodierung beachten!)                                                                                                                                                                                                                                 | <sup>1)</sup> Buchsenteil grün, Zugentlastung schwarz<br>(Achtung: Kodierung beachten!)                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                        |

# ST 18/3polig Steckerteile

250 V, 16 A

# ST 18/3

## Klemmenanschluß: einfach

Zugentlastung:  
für PVC-Schlauchleitung  
1 x Rundleitung Ø 6,5–8,3 mm

Abmantellänge: 28 mm  
Abisolierlänge: 7 mm

## Klemmenanschluß: einfach

Zugentlastung:  
für PVC-Schlauchleitung  
1 x Rundleitung Ø 6,5–8,3 mm  
2 x Rundleitung Ø 5,5–7,2 mm  
1 x Flachleitung 4,6 x 8,1 mm

Abmantellänge: 28 mm  
Abisolierlänge: 7 mm

## Klemmenanschluß: doppelt

Zugentlastung:  
für PVC-Schlauchleitung  
1 x Rundleitung Ø 6,5–8,3 mm

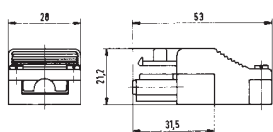
Abmantellänge: 28 mm  
Abisolierlänge: 7 mm

## Klemmenanschluß: doppelt

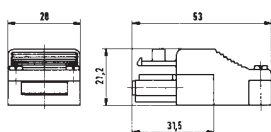
Zugentlastung:  
für PVC-Schlauchleitung  
1 x Rundleitung Ø 6,5–8,3 mm  
2 x Rundleitung Ø 5,5–7,2 mm  
1 x Flachleitung 4,6 x 8,1 mm

Abmantellänge: 28 mm  
Abisolierlänge: 7 mm

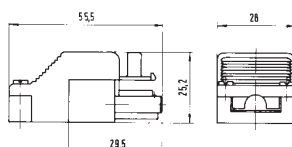
Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100



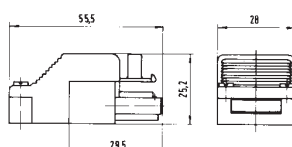
Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100



Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100



Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100



**Steckerteil** unmontiert  
mit Zugentlastung **ohne** Verriegelung  
**93.932.3353.0** 200  
**93.932.3350.0** 200  
**93.932.3750.0** 200

**Steckerteil** unmontiert  
mit Zugentlastung **mit** Verriegelung  
**93.932.4353.0** 200  
**93.932.4350.0** 200  
**93.932.4750.0** 200

**Steckerteil** unmontiert  
mit Zugentlastung **ohne** Verriegelung  
**93.832.3353.0** 200  
**93.832.3350.0** 200  
**93.832.3750.0** 200

**Steckerteil** unmontiert  
mit Zugentlastung **mit** Verriegelung  
**93.832.4353.0** 200  
**93.832.4350.0** 200  
**93.832.4750.0** 200

**Steckerteil** unmontiert  
mit Zugentlastung **ohne** Verriegelung  
**93.932.6353.0** 200  
**93.932.6350.0** 200

**Steckerteil** unmontiert  
mit Zugentlastung **mit** Verriegelung  
**93.932.7353.0** 200  
**93.932.7350.0** 200

**Steckerteil** unmontiert  
mit Zugentlastung **ohne** Verriegelung  
**93.832.6353.0** 200  
**93.832.6350.0** 200

**Steckerteil** unmontiert  
mit Zugentlastung **mit** Verriegelung  
**93.832.7353.0** 200  
**93.832.7350.0** 200

Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100



**Steckerteil**  
**93.032.3353.0** 200  
**93.032.3350.0** 200  
**93.032.3750.0** 200

Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100



**Steckerteil**  
**93.032.3353.0** 200  
**93.032.3350.0** 200  
**93.032.3750.0** 200

Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100



**Steckerteil**  
**93.032.6353.0** 200  
**93.032.6350.0** 200

Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100



**Steckerteil**  
**93.032.6353.0** 200  
**93.032.6350.0** 200

**Zugentlastung ohne** Verriegelung,  
Unter- und Oberteil  
**Z7.410.8153.0** 200  
**Z7.410.8150.0** 200

**Zugentlastung mit** Verriegelung,  
Unter- und Oberteil  
**Z7.410.8353.0** 200  
**Z7.410.8350.0** 200

<sup>1)</sup> Steckerteil grün, Zugentlastung schwarz  
(Achtung: Kodierung beachten!)

**Zugentlastung ohne** Verriegelung,  
Unter- und Oberteil  
**Z7.410.5153.0** 200  
**Z7.410.5150.0** 200

**Zugentlastung mit** Verriegelung,  
Unter- und Oberteil  
**Z7.410.5353.0** 200  
**Z7.410.5350.0** 200

<sup>1)</sup> Steckerteil grün, Zugentlastung schwarz  
(Achtung: Kodierung beachten!)

**Zugentlastung ohne** Verriegelung,  
Unter- und Oberteil  
**Z7.410.8253.0** 200  
**Z7.410.8250.0** 200

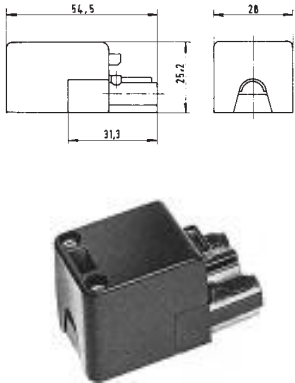
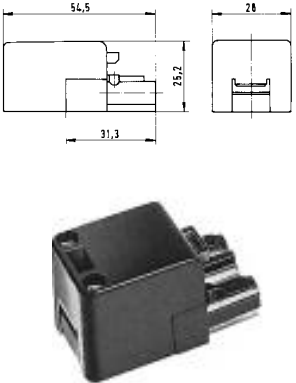
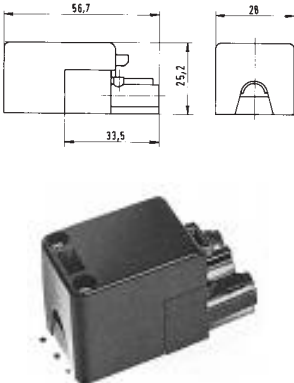
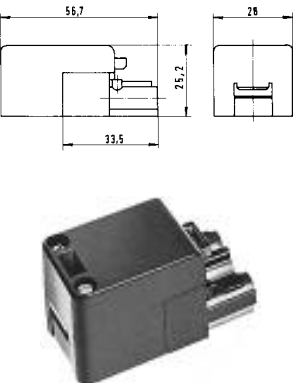
**Zugentlastung mit** Verriegelung,  
Unter- und Oberteil  
**Z7.410.3453.0** 200  
**Z7.410.3450.0** 200

**Zugentlastung ohne** Verriegelung,  
Unter- und Oberteil  
**Z7.410.5253.0** 200  
**Z7.410.5250.0** 200

**Zugentlastung mit** Verriegelung,  
Unter- und Oberteil  
**Z7.410.3353.0** 200  
**Z7.410.3350.0** 200

Die fettgedruckten Bestellnummern sind kurzfristig lieferbar. Die Lieferung erfolgt in unmontiertem Zustand.

# ST 18/3polig Buchsenteile

|                                                                                         | <b>Klemmenanschluß:<br/>einfach</b>                                                                                   | <b>Klemmenanschluß:<br/>einfach</b>                                                                                                                                                                   | <b>Klemmenanschluß:<br/>doppelt</b>                                                                                   | <b>Klemmenanschluß:<br/>doppelt</b>                                                                                                                                                                   |     |               |                                                                                      |                                      |               |                                                                                       |     |               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------|
|                                                                                         | Zugentlastung mit Schrauben-<br>führung und Fixierzapfen:<br>für PVC-Schlauchleitung<br>1 x Rundleitung Ø 6,5–8,3 mm* | Zugentlastung mit Schrauben-<br>führung und Fixierzapfen:<br>für PVC-Schlauchleitung<br>1 x Rundleitung Ø 5,5–8,3 mm<br>2 x Rundleitung Ø 5,5–7,2 mm<br>1 x Flachleitung 3,8 x 6,4 mm<br>4,6 x 8,1 mm | Zugentlastung mit Schrauben-<br>führung und Fixierzapfen:<br>für PVC-Schlauchleitung<br>1 x Rundleitung Ø 6,5–8,3 mm* | Zugentlastung mit Schrauben-<br>führung und Fixierzapfen:<br>für PVC-Schlauchleitung<br>1 x Rundleitung Ø 5,5–8,3 mm<br>2 x Rundleitung Ø 5,5–7,2 mm<br>1 x Flachleitung 3,8 x 6,4 mm<br>4,6 x 8,1 mm |     |               |                                                                                      |                                      |               |                                                                                       |     |               |
|                                                                                         | Abmantellänge: 28 mm<br>Abisolierlänge: 7 mm                                                                          | Abmantellänge: 28 mm<br>Abisolierlänge: 7 mm                                                                                                                                                          | Abmantellänge: 28 mm<br>Abisolierlänge: 7 mm                                                                          | Abmantellänge: 28 mm<br>Abisolierlänge: 7 mm                                                                                                                                                          |     |               |                                                                                      |                                      |               |                                                                                       |     |               |
| Farbe                                                                                   | Bestell-Nr.                                                                                                           | VPE                                                                                                                                                                                                   | Brutto DM/100                                                                                                         | Bestell-Nr.                                                                                                                                                                                           | VPE | Brutto DM/100 | Bestell-Nr.                                                                          | VPE                                  | Brutto DM/100 | Bestell-Nr.                                                                           | VPE | Brutto DM/100 |
| <b>Abbildung<br/>in montiertem Zustand</b>                                              |                                     |                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                       |                                                                                                                     |     |               |   |                                      |               |   |     |               |
|                                                                                         | <b>Buchsenteil</b> unmontiert<br>mit Zugentlastung <b>ohne</b> Verriegelung                                           |                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                       | <b>Buchsenteil</b> unmontiert<br>mit Zugentlastung <b>ohne</b> Verriegelung                                                                                                                           |     |               | <b>Buchsenteil</b> unmontiert<br>mit Zugentlastung <b>ohne</b> Verriegelung          |                                      |               | <b>Buchsenteil</b> unmontiert<br>mit Zugentlastung <b>ohne</b> Verriegelung           |     |               |
|                                                                                         | schwarz 93.933.3253.0 200                                                                                             |                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                       | schwarz 93.833.3253.0 200                                                                                                                                                                             |     |               | schwarz 93.933.3353.0 200                                                            |                                      |               | schwarz 93.833.3353.0 200                                                             |     |               |
|                                                                                         | weiß 93.933.3250.0 200                                                                                                |                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                       | weiß 93.833.3250.0 200                                                                                                                                                                                |     |               | weiß 93.933.3350.0 200                                                               |                                      |               | <b>93.832.3350.0</b> 200                                                              |     |               |
| grün/schwarz <sup>1)</sup>                                                              | <b>Buchsenteil</b> unmontiert<br>mit Zugentlastung <b>mit</b> Verriegelung                                            |                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                       | <b>Buchsenteil</b> unmontiert<br>mit Zugentlastung <b>mit</b> Verriegelung                                                                                                                            |     |               | <b>Buchsenteil</b> unmontiert<br>mit Zugentlastung <b>mit</b> Verriegelung           |                                      |               | <b>Buchsenteil</b> unmontiert<br>mit Zugentlastung <b>mit</b> Verriegelung            |     |               |
|                                                                                         | <b>93.933.4253.0</b> 200                                                                                              |                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                       | schwarz 93.833.4253.0 200                                                                                                                                                                             |     |               | schwarz 93.933.4353.0 200                                                            |                                      |               | schwarz 93.833.4353.0 200                                                             |     |               |
|                                                                                         | weiß 93.933.4250.0 200                                                                                                |                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                       | weiß 93.833.4250.0 200                                                                                                                                                                                |     |               | weiß 93.933.4350.0 200                                                               |                                      |               | weiß 93.833.4350.0 200                                                                |     |               |
|                                                                                         | grün/schwarz <sup>1)</sup> 93.933.4750.0 200                                                                          |                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                       | grün/schwarz <sup>1)</sup> 93.833.4750.0 200                                                                                                                                                          |     |               | grün/schwarz <sup>1)</sup> 93.933.4350.0 200                                         |                                      |               | grün/schwarz <sup>1)</sup> 93.833.4350.0 200                                          |     |               |
| Farbe                                                                                   | Bestell-Nr.                                                                                                           | VPE                                                                                                                                                                                                   | Brutto DM/100                                                                                                         | Bestell-Nr.                                                                                                                                                                                           | VPE | Brutto DM/100 | Bestell-Nr.                                                                          | VPE                                  | Brutto DM/100 | Bestell-Nr.                                                                           | VPE | Brutto DM/100 |
| schwarz<br>weiß<br>grün                                                                 |                                    |                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                       |                                                                                                                    |     |               |  |                                      |               |  |     |               |
|                                                                                         | <b>Buchsenteil</b>                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                       | <b>Buchsenteil</b>                                                                                                                                                                                    |     |               | <b>Buchsenteil</b>                                                                   |                                      |               | <b>Buchsenteil</b>                                                                    |     |               |
|                                                                                         | <b>93.031.3253.0</b> 200                                                                                              |                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                       | <b>93.031.3253.0</b> 200                                                                                                                                                                              |     |               | <b>93.031.3353.0</b> 200                                                             |                                      |               | <b>93.031.3353.0</b> 200                                                              |     |               |
|                                                                                         | <b>93.031.3250.0</b> 200                                                                                              |                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                       | <b>93.031.3250.0</b> 200                                                                                                                                                                              |     |               | <b>93.031.3350.0</b> 200                                                             |                                      |               | <b>93.031.3350.0</b> 200                                                              |     |               |
| schwarz<br>weiß                                                                         |                                    |                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                       |                                                                                                                    |     |               |  |                                      |               |  |     |               |
|                                                                                         | <b>Zugentlastung ohne</b> Verriegelung,<br>Unter- und Oberteil                                                        |                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                       | <b>Zugentlastung ohne</b> Verriegelung,<br>Unter- und Oberteil                                                                                                                                        |     |               | <b>Zugentlastung ohne</b> Verriegelung,<br>Unter- und Oberteil                       |                                      |               | <b>Zugentlastung ohne</b> Verriegelung,<br>Unter- und Oberteil                        |     |               |
|                                                                                         | schwarz <b>Z7.419.2553.0</b> 200                                                                                      |                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                       | schwarz Z7.419.5253.0 200                                                                                                                                                                             |     |               | schwarz Z7.419.2453.0 200                                                            |                                      |               | schwarz Z7.419.2853.0 200                                                             |     |               |
|                                                                                         | weiß <b>Z7.419.2553.2</b> 200                                                                                         |                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                       | weiß Z7.419.5253.2 200                                                                                                                                                                                |     |               | weiß Z7.419.2453.2 200                                                               |                                      |               | weiß Z7.419.2853.2 200                                                                |     |               |
| schwarz<br>weiß                                                                         | <b>Zugentlastung mit</b> Verriegelung,<br>Unter- und Oberteil                                                         |                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                       | <b>Zugentlastung mit</b> Verriegelung,<br>Unter- und Oberteil                                                                                                                                         |     |               | <b>Zugentlastung mit</b> Verriegelung,<br>Unter- und Oberteil                        |                                      |               | <b>Zugentlastung mit</b> Verriegelung,<br>Unter- und Oberteil                         |     |               |
|                                                                                         | schwarz <b>Z7.419.2153.0</b> 200                                                                                      |                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                       | schwarz Z7.419.5153.0 200                                                                                                                                                                             |     |               | schwarz Z7.419.2253.0 200                                                            |                                      |               | schwarz Z7.419.2753.0 200                                                             |     |               |
|                                                                                         | weiß <b>Z7.419.2153.2</b> 200                                                                                         |                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                       | weiß Z7.419.5153.2 200                                                                                                                                                                                |     |               | weiß Z7.419.2253.2 200                                                               |                                      |               | weiß Z7.419.2753.2 200                                                                |     |               |
|                                                                                         |                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                       |     |               |                                                                                      |                                      |               |                                                                                       |     |               |
| <sup>1)</sup> Buchsenteil grün, Zugentlastung schwarz<br>(Achtung: Kodierung beachten!) |                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                       | <sup>1)</sup> Buchsenteil grün, Zugentlastung schwarz<br>(Achtung: Kodierung beachten!)                                                                                                               |     |               |                                                                                      |                                      |               |                                                                                       |     |               |
| * Größere Zugentlastung auf Anfrage!                                                    |                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                       |     |               |                                                                                      | * Größere Zugentlastung auf Anfrage! |               |                                                                                       |     |               |

# ST 18/3polig Steckerteile

250 V, 16 A

# ST 18/3

## Klemmenanschluß: einfach

Zugentlastung mit Schrauben-  
führung und Fixierzapfen:  
für PVC-Schlauchleitung  
1 x Rundleitung Ø 6,5–8,3 mm\*

Abmantellänge: 28 mm  
Abisolierlänge: 7 mm

## Klemmenanschluß: einfach

Zugentlastung mit Schrauben-  
führung und Fixierzapfen:  
für PVC-Schlauchleitung  
1 x Rundleitung Ø 5,5–8,3 mm  
2 x Rundleitung Ø 5,5–7,2 mm  
1 x Flachleitung 3,8 x 6,4 mm  
4,6 x 8,1 mm

Abmantellänge: 28 mm  
Abisolierlänge: 7 mm

## Klemmenanschluß: doppelt

Zugentlastung mit Schrauben-  
führung und Fixierzapfen:  
für PVC-Schlauchleitung  
1 x Rundleitung Ø 6,5–8,3 mm\*

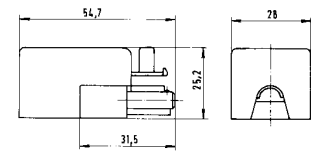
Abmantellänge: 28 mm  
Abisolierlänge: 7 mm

## Klemmenanschluß: doppelt

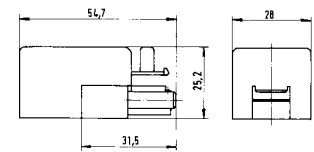
Zugentlastung mit Schrauben-  
führung und Fixierzapfen:  
für PVC-Schlauchleitung  
1 x Rundleitung Ø 5,5–8,3 mm  
2 x Rundleitung Ø 5,5–7,2 mm  
1 x Flachleitung 3,8 x 6,4 mm  
4,6 x 8,1 mm

Abmantellänge: 28 mm  
Abisolierlänge: 7 mm

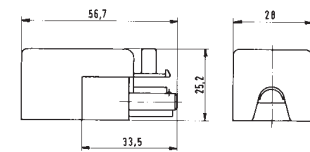
Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100



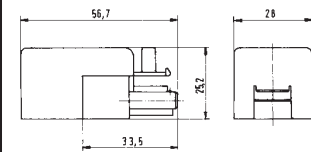
Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100



Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100



Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100



**Steckerteil** unmontiert  
mit Zugentlastung **ohne** Verriegelung  
93.934.3353.0 200  
93.934.3350.0 200  
93.934.3750.0 200

**Steckerteil** unmontiert  
mit Zugentlastung **mit** Verriegelung  
**93.934.4353.0** 200  
**93.934.4350.0** 200  
93.934.4750.0 200

**Steckerteil** unmontiert  
mit Zugentlastung **ohne** Verriegelung  
93.834.3353.0 200  
93.834.3350.0 200  
93.834.3750.0 200

**Steckerteil** unmontiert  
mit Zugentlastung **mit** Verriegelung  
93.834.4353.0 200  
93.834.4350.0 200  
93.834.4750.0 200

**Steckerteil** unmontiert  
mit Zugentlastung **ohne** Verriegelung  
93.934.6353.0 200  
93.934.6350.0 200

**Steckerteil** unmontiert  
mit Zugentlastung **mit** Verriegelung  
93.934.7353.0 200  
93.934.7350.0 200

**Steckerteil** unmontiert  
mit Zugentlastung **ohne** Verriegelung  
93.834.6353.0 200  
93.834.6350.0 200

**Steckerteil** unmontiert  
mit Zugentlastung **mit** Verriegelung  
93.834.7353.0 200  
93.834.7350.0 200

Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100



**Steckerteil**  
**93.032.3353.0** 200  
**93.032.3350.0** 200  
**93.032.3750.0** 200

Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100



**Steckerteil**  
**93.032.3353.0** 200  
**93.032.3350.0** 200  
**93.032.3750.0** 200

Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100



**Steckerteil**  
**93.032.6353.0** 200  
**93.032.6350.0** 200

Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100



**Steckerteil**  
**93.032.6353.0** 200  
**93.032.6350.0** 200



**Zugentlastung ohne** Verriegelung,  
Unter- und Oberteil  
**Z7.419.2553.0** 200  
**Z7.419.2553.2** 200

**Zugentlastung mit** Verriegelung,  
Unter- und Oberteil  
**Z7.419.2053.0** 200  
**Z7.419.2053.2** 200



**Zugentlastung ohne** Verriegelung,  
Unter- und Oberteil  
Z7.419.5253.0 200  
Z7.419.5253.2 200

**Zugentlastung mit** Verriegelung,  
Unter- und Oberteil  
Z7.419.5053.0 200  
Z7.419.5053.2 200



**Zugentlastung ohne** Verriegelung,  
Unter- und Oberteil  
Z7.419.2453.0 200  
Z7.419.2453.2 200

**Zugentlastung mit** Verriegelung,  
Unter- und Oberteil  
Z7.419.2353.0 200  
Z7.419.2353.2 200



**Zugentlastung ohne** Verriegelung,  
Unter- und Oberteil  
Z7.419.2853.0 200  
Z7.419.2853.2 200

**Zugentlastung mit** Verriegelung,  
Unter- und Oberteil  
Z7.419.2653.0 200  
Z7.419.2653.2 200

<sup>1)</sup> Steckerteil grün, Zugentlastung schwarz  
(Achtung: Kodierung beachten!)

\* Größere Zugentlastung auf Anfrage!

<sup>1)</sup> Steckerteil grün, Zugentlastung schwarz  
(Achtung: Kodierung beachten!)

\* Größere Zugentlastung auf Anfrage!

Die fettgedruckten Bestellnummern sind kurzfristig lieferbar. Die Lieferung erfolgt in unmontiertem Zustand.

Leiterplatten übernehmen die Aufgabe, herkömmliche Verdrahtungen zu vereinfachen. Dafür wird die LötAusführung des ST 18-Programms angeboten – mit allen üblichen Polzahlen und Kodierungen.

Die abgewinkelten Stifte sind besonderen Zugkräften ausgesetzt. Um einen festen Sitz auf der Leiterplatte zu erreichen, ist sie mit Montagezapfen versehen.

Alle LötAusführungen lassen sich mit Buchsen- und Steckerteilen in Schraub-/ Crimp- und flacher Version kombinieren.

ST 18/3polig Buchsenteil

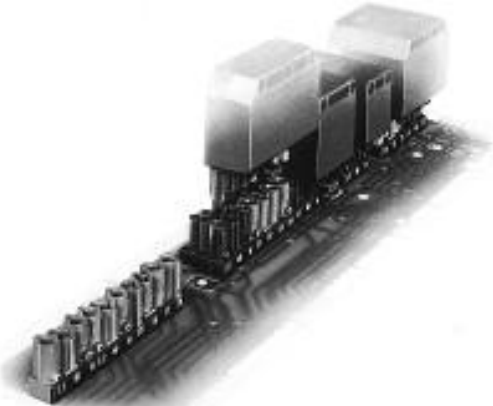
ST 18/3polig Steckerteil

Farbe

Bestell-Nr.

VPE

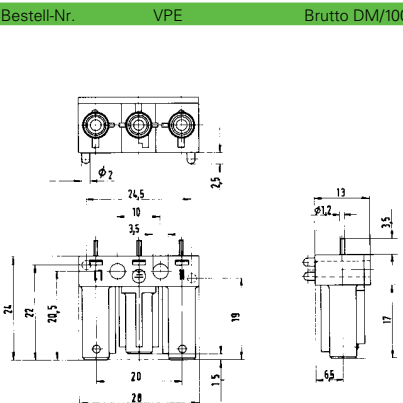
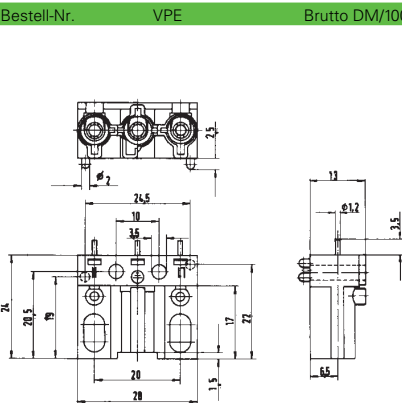
Brutto DM/100



weiß

schwarz

grün



**Buchsenteil:** Lötanschluß gerade  
– ohne Montage-Zapfen

|               |     |
|---------------|-----|
| 93.171.3250.0 | 100 |
| 93.171.3253.0 | 100 |
| 93.171.3750.0 | 100 |

**Steckerteil:** Lötanschluß gerade  
– ohne Montage-Zapfen

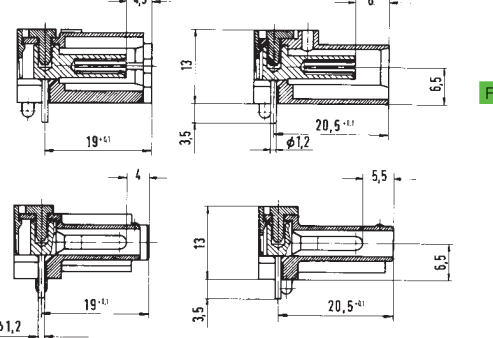
|               |     |
|---------------|-----|
| 93.172.3350.0 | 100 |
| 93.172.3353.0 | 100 |
| 93.172.3750.0 | 100 |

Farbe

Bestell-Nr.

VPE

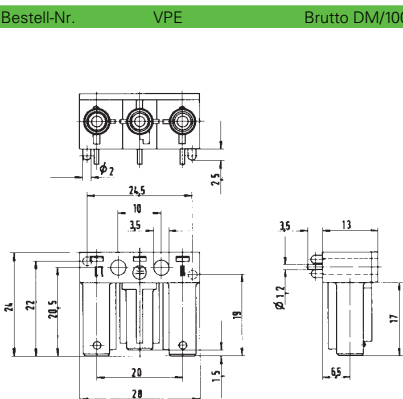
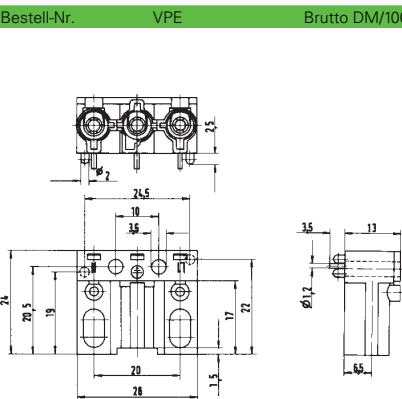
Brutto DM/100



weiß

schwarz

grün



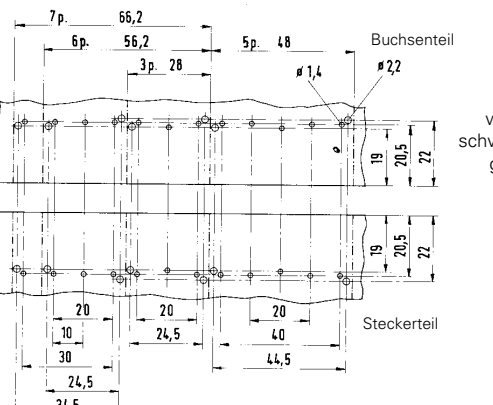
**Buchsenteil:** Lötanschluß abgewinkelt  
– mit Montage-Zapfen

|               |     |
|---------------|-----|
| 93.061.3250.0 | 100 |
| 93.061.3253.0 | 100 |
| 93.061.3750.0 | 100 |

**Steckerteil:** Lötanschluß abgewinkelt  
– mit Montage-Zapfen

|               |     |
|---------------|-----|
| 93.062.3350.0 | 100 |
| 93.062.3353.0 | 100 |
| 93.062.3750.0 | 100 |

Lochschablone für abgewinkelte Steckverbinder



weiß

schwarz

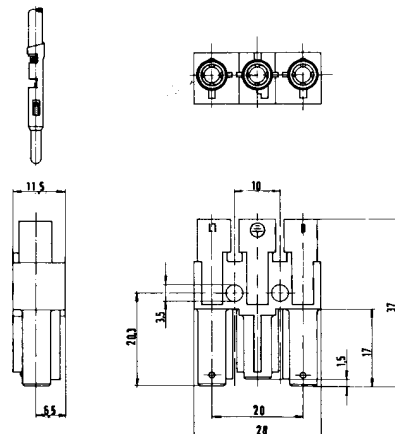
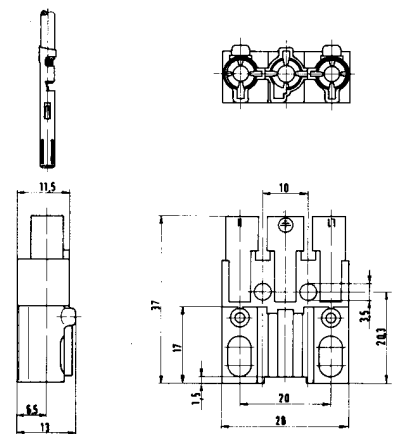
grün

Die bisher genannten Schraubausführungen, die zur kundenseitigen Konfektionierung geeignet sind, haben eine Alternative in besonders flacher Bauform: die Crimp-Version.

Sie gibt es in den Variationen mit Einzelkontakt zur Verarbeitung mit der Crimpzange bzw. als Bandware zur Verarbeitung auf Anschlagmaschinen.

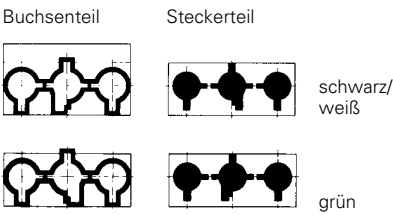
ST 18/3polig Buchsenteil

ST 18/3polig Steckerteil



| Farbe | Bestell-Nr. | VPE | Brutto DM/100 | Bestell-Nr. | VPE | Brutto DM/100 |
|-------|-------------|-----|---------------|-------------|-----|---------------|
|-------|-------------|-----|---------------|-------------|-----|---------------|

Kodierung 3polig



Crimpzange für Kontakte 0,5–2,5 mm<sup>2</sup>  
Bestell-Nr. 95.101.0500.0 1

Ausdrückwerkzeug  
Bestell-Nr. 05.502.0300.0 1

Bandware (0,75–1,5 mm<sup>2</sup>):  
Mindestbestellmenge (1 Rolle) 4000 Stück

Abisolierlänge = 5 mm

Kontakte Band  
Einzel

**Buchsenteil**

|               |     |
|---------------|-----|
| 01.098.1358.1 | 500 |
| 01.098.1358.0 | 500 |
| 01.098.1458.0 | 500 |

**Crimpbuchsenkontakt 0,75–1,5 mm<sup>2</sup>**

|               |      |
|---------------|------|
| 02.124.2000.0 | 4000 |
| 02.124.2029.0 | 1000 |

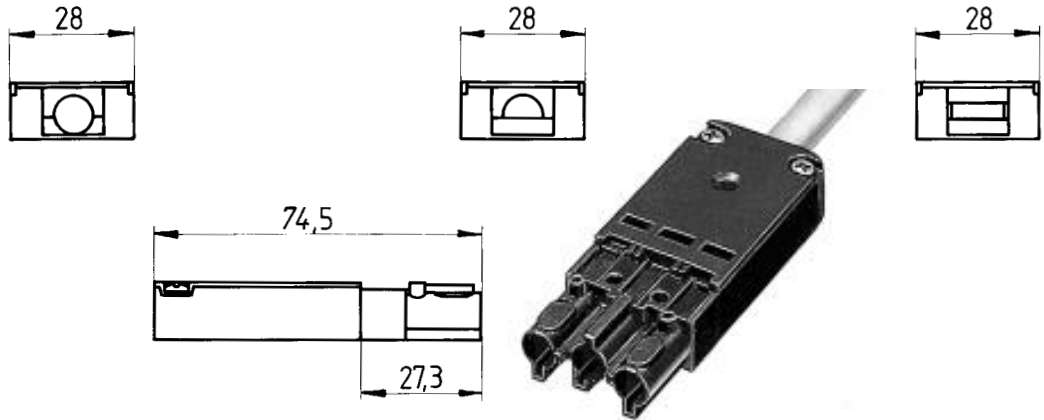
**Steckerteil**

|               |     |
|---------------|-----|
| 01.098.1658.1 | 500 |
| 01.098.1658.0 | 500 |
| 01.098.1758.0 | 500 |

**Crimpstiftkontakt 0,75–1,5 mm<sup>2</sup>**

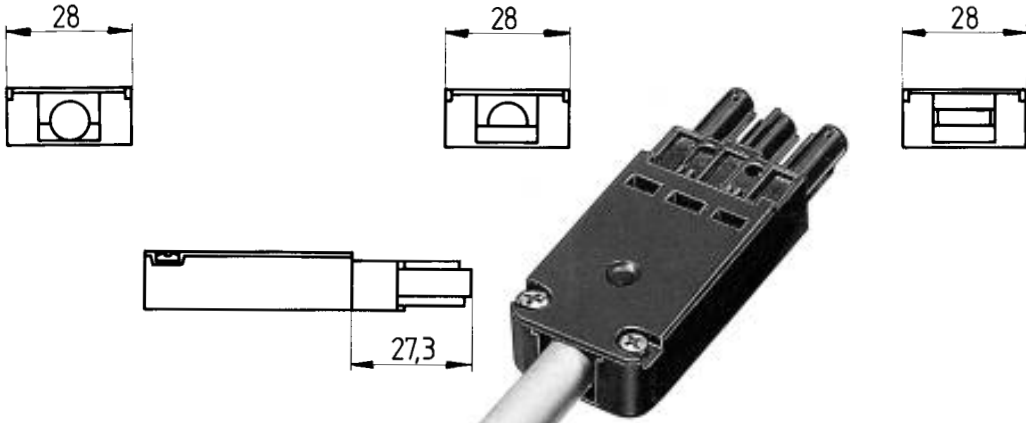
|               |      |
|---------------|------|
| 05.544.2000.0 | 4000 |
| 05.544.2029.0 | 1000 |

## ST 18/3 – Crimpausführung mit Zugentlastung

|                         | ST 18/3polig Buchsenteil/<br>Zugentlastung für<br>PVC-Schlauchleitung                           |     |               | ST 18/3polig Buchsenteil/<br>Zugentlastung für<br>PVC-Schlauchleitung     |     |               | ST 18/3polig Buchsenteil/<br>Zugentlastung für<br>PVC-Schlauchleitung                                                                                                                                                                                                                                                                |     |               |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------|-----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------|
|                         | <b>1 x Rundleitung Ø 10,2–11,6 mm</b>                                                           |     |               | <b>1 x Rundleitung Ø 7,7–8,7 mm</b>                                       |     |               | <b>1 x Rundleitung Ø 5–6,5 mm<br/>1 x Flachleitung 2,5 mm<sup>2</sup></b>                                                                                                                                                                                                                                                            |     |               |
|                         | <b>Zugentlastung für Buchsenteil</b> , unmontiert<br>Abmantellänge: 60 mm                       |     |               | <b>Zugentlastung für Buchsenteil</b> , unmontiert<br>Abmantellänge: 60 mm |     |               | <b>Zugentlastung für Buchsenteil</b> , unmontiert<br>Abmantellänge: 60 mm                                                                                                                                                                                                                                                            |     |               |
| Farbe                   | Bestell-Nr.                                                                                     | VPE | Brutto DM/100 | Bestell-Nr.                                                               | VPE | Brutto DM/100 | Bestell-Nr.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | VPE | Brutto DM/100 |
|                         |              |     |               |                                                                           |     |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |               |
| schwarz<br>weiß         | ohne Verriegelung<br><b>Z7.417.5553.1</b> 100<br>Z7.417.5553.0 100                              |     |               | ohne Verriegelung<br>Z7.417.9153.1 100<br>Z7.417.9153.0 100               |     |               | ohne Verriegelung<br>Z7.417.5653.1 100<br>Z7.417.5653.0 100                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |               |
| Farbe                   | Bestell-Nr.                                                                                     | VPE | Brutto DM/100 | Bestell-Nr.                                                               | VPE | Brutto DM/100 | Bestell-Nr.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | VPE | Brutto DM/100 |
|                         |              |     |               |                                                                           |     |               | Crimpkontakte 0,75–1,5 mm <sup>2</sup><br><br><br><br>Abisolierlänge = 5 mm                                                                                                                                                                     |     |               |
| schwarz<br>weiß<br>grün | <b>Buchsenteil ohne Kontakte</b><br>01.098.1358.1 500<br>01.098.1358.0 500<br>01.098.1458.0 500 |     |               |                                                                           |     |               | <b>Buchsenkontakt</b><br>Bandware 0,75–1,5 mm <sup>2</sup><br>02.124.2000.0 4000<br>Mindestbestellmenge (1 Rolle) 4000 Stück<br><br>Einzelkontakt<br>02.124.2029.0 1000 Stück<br><br><b>Crimpzange</b> für Kontakte 0,5–2,5 mm <sup>2</sup><br>Bestell-Nr. 95.101.0500.0<br><br><b>Ausdrückwerkzeug</b><br>Bestell-Nr. 05.502.0300.0 |     |               |

250 V, 16 A

**ST 18/3**

|                         |                                                                                                 |     |               |                                                                       |     |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |               |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------|
|                         | ST 18/3polig Steckerteil/<br>Zugentlastung für<br>PVC-Schlauchleitung                           |     |               | ST 18/3polig Steckerteil/<br>Zugentlastung für<br>PVC-Schlauchleitung |     |               | ST 18/3polig Steckerteil/<br>Zugentlastung für<br>PVC-Schlauchleitung                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |               |
|                         | 1 x Rundleitung Ø 10,2–11,6 mm                                                                  |     |               | 1 x Rundleitung Ø 7,7–8,7 mm                                          |     |               | 1 x Rundleitung Ø 5–6,5 mm<br>1 x Flachleitung 2,5 mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |               |
|                         | Zugentlastung für Steckerteil, unmontiert<br>Abmantellänge: 60 mm                               |     |               | Zugentlastung für Steckerteil, unmontiert<br>Abmantellänge: 60 mm     |     |               | Zugentlastung für Steckerteil, unmontiert<br>Abmantellänge: 60 mm                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |               |
| Farbe                   | Bestell-Nr.                                                                                     | VPE | Brutto DM/100 | Bestell-Nr.                                                           | VPE | Brutto DM/100 | Bestell-Nr.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | VPE | Brutto DM/100 |
| schwarz<br>weiß         |              |     |               |                                                                       |     |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |               |
|                         | ohne Verriegelung<br><b>Z7.417.5553.1</b> 100<br>Z7.417.5553.0 100                              |     |               | ohne Verriegelung<br>Z7.417.9153.1 100<br>Z7.417.9153.0 100           |     |               | ohne Verriegelung<br>Z7.417.5653.1 100<br>Z7.417.5653.0 100                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |               |
|                         | Bestell-Nr.                                                                                     | VPE | Brutto DM/100 |                                                                       |     |               | Bestell-Nr.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | VPE | Brutto DM/100 |
| schwarz<br>weiß<br>grün |              |     |               |                                                                       |     |               | Crimpkontakte 0,75–1,5 mm <sup>2</sup><br><br><br><br>Abisolierlänge = 5 mm                                                                                                                                                                            |     |               |
|                         | <b>Steckerteil</b> ohne Kontakte<br>01.098.1658.1 500<br>01.098.1658.0 500<br>01.098.1758.0 500 |     |               |                                                                       |     |               | <b>Steckerkontakt</b><br>Bandware 0,75–1,5 mm <sup>2</sup><br><b>05.544.2000.0</b> 4000<br>Mindestbestellmenge (1 Rolle) 4000 Stück<br><br>Einzelkontakt<br>05.544.2029.0 1000 Stück<br><br><b>Crimpzange</b> für Kontakte 0,5–2,5 mm <sup>2</sup><br>Bestell-Nr. 95.101.0500.0<br><br><b>Ausdrückwerkzeug</b><br>Bestell-Nr. 05.502.0300.0 |     |               |

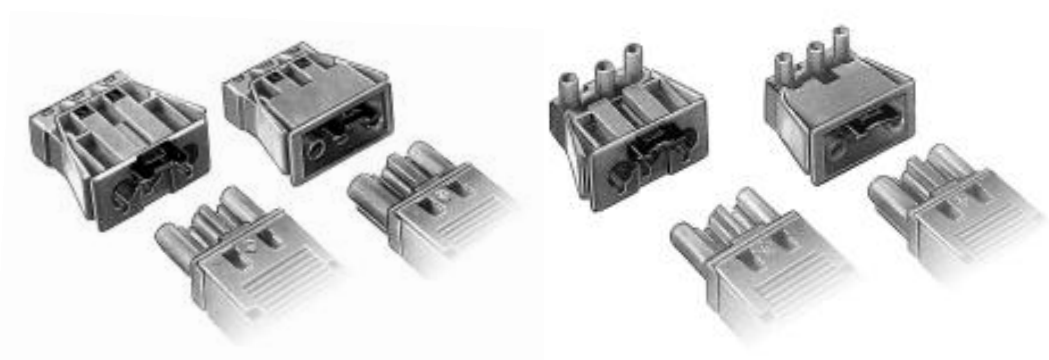
Die fettgedruckten Bestellnummern sind kurzfristig lieferbar. Die Lieferung erfolgt in unmontiertem Zustand.



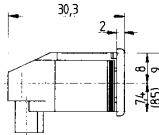
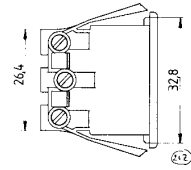
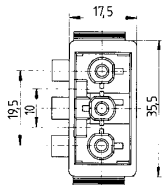
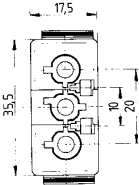
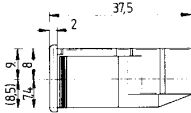
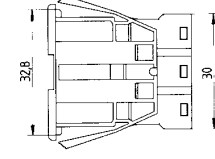
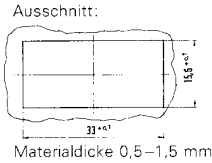
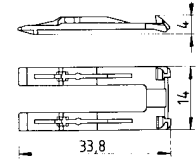
Kompakt-Steckverbinder  
Buchsen/Stecker für „Snap-in-Montage“ 250 V, 16 A

ST 18/3

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Für die schnelle Montage von Buchsen-/Steckerteilen in Gehäusen läßt sich die „Snap-in“-Ausführung einrasten. Sie gewährleistet einen sauberen Abschluß im Gehäuseausschnitt.<sup>1)</sup></p> <p>Der Klemmenanschluß ist sowohl in schraubenloser als auch in Schraubversion möglich.</p> <p>Unter Verwendung eines Verriegelungsschiebers lassen sich die konfektionierten und die Crimpausführungen von ST 18 verriegeln.</p> | <p><b>„Snap-in“: schraubenlos</b></p> <p>2 Anschlüsse pro Pol<br/>feindrahtige Leitung 0,5–1,5 mm² mit Aderendhülse<br/>starre Leitung 0,5–2,5 mm²</p> <p>Abisolierlänge: 0,5–1,5 mm²: 8 mm<br/>2,5 mm²: 9 mm</p> | <p><b>„Snap-in“: schraubbar</b></p> <p>1 Anschluß pro Pol<br/>ein- und feindrahtige Leitung 0,5–2,5 mm²</p> <p>Abisolierlänge: 0,5–1,5 mm²: 8 mm<br/>2,5 mm²: 9 mm</p> |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Farbe                                                                               | Bestell-Nr.     | VPE                                          | Brutto DM/100 | Bestell-Nr.                                  | VPE        | Brutto DM/100 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------|------------|---------------|
|   |                 |                                              |               |                                              |            |               |
| <b>Steckerteil</b><br>für „Snap-in-Montage“                                         | schwarz<br>weiß | <b>93.032.9053.0</b><br><b>93.032.9058.0</b> | 100<br>100    | <b>93.032.9358.1</b><br><b>93.032.9358.0</b> | 100<br>100 |               |
| <b>Buchsenteil</b><br>für „Snap-in-Montage“                                         | schwarz<br>weiß | <b>93.031.9053.0</b><br><b>93.031.9058.0</b> | 100<br>100    | <b>93.031.9358.1</b><br><b>93.031.9358.0</b> | 100<br>100 |               |
| <b>Verriegelungsschieber</b> (separat bestellen)<br>passend für ST 18/3 konfektion. | schwarz<br>weiß | <b>05.584.0153.0</b><br><b>05.584.0153.2</b> | 100<br>100    | <b>05.584.0153.0</b><br><b>05.584.0153.2</b> | 100<br>100 |               |

Verriegelungsschieber  
für Buchsen- und Steckerteile



<sup>1)</sup> Gehäusematerial, Lackierung und Entgratung können den Festsitz im Gehäuse beeinflussen. Detaillierte Einbauhinweise auf Anfrage.

# Kompakt-Steckverbinder konfektioniert mit Leitung

Bei dem mit Leitung konfektionierten Steckverbinder ST 18/3 liefern wir Kabellängen von 0,5 m bis 4 m (in 0,5-m-Schritten) in montiertem Zustand.

Die Kabellängentoleranz beträgt ± 3 %. Zwischen- und Überlängen erhalten Sie auf Anfrage.

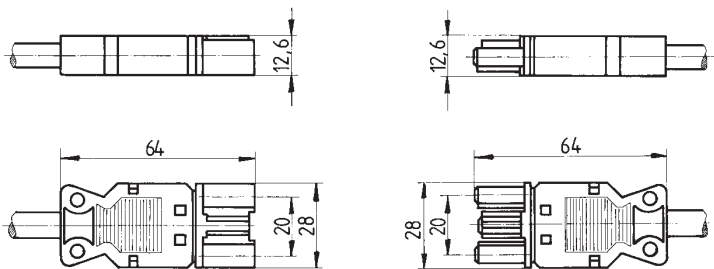
**Mindestbestellmenge je Kabellänge: 50 Stück**

Die Leitungen werden in den Querschnitten 1,5 bzw. 2,5 mm² geliefert.

Bei gleicher Kodierung sind Stecker- und Buchsenteile sowie die Leitungen in schwarz und weiß erhältlich.

## Buchse/Stecker

Nennspannung: 250 V~  
Dauertemperatur: 110 °C St/Bu, 70 °C Leitung  
Schutzart: IP 20 nach EN 60529  
Werkstoffe: Isolierteile thermopl. Kunstst.  
Kontaktteile MS  
oberflächenveredelt  
Kabelart: H05VV-F 3 G 1,5 / 2,5



| Längen  | Bestell-Nr. | VPE           | Brutto DM/100 |
|---------|-------------|---------------|---------------|
| 1,5 mm² | 0,5 m       | 94.732.0500.1 | 100           |
| schwarz | 1,0 m       | 94.732.1000.1 | 75            |
|         | 1,5 m       | 94.732.1500.1 | 50            |
|         | 2,0 m       | 94.732.2000.1 | 40            |
|         | 2,5 m       | 94.732.2500.1 | 25            |
|         | 3,0 m       | 94.732.3000.1 | 25            |
|         | 3,5 m       | 94.732.3500.1 | 25            |
|         | 4,0 m       | 94.732.4000.1 | 25            |
| 1,5 mm² | 0,5 m       | 94.732.0500.2 | 100           |
| weiß    | 1,0 m       | 94.732.1000.2 | 75            |
|         | 1,5 m       | 94.732.1500.2 | 50            |
|         | 2,0 m       | 94.732.2000.2 | 40            |
|         | 2,5 m       | 94.732.2500.2 | 25            |
|         | 3,0 m       | 94.732.3000.2 | 25            |
|         | 3,5 m       | 94.732.3500.2 | 25            |
|         | 4,0 m       | 94.732.4000.2 | 25            |

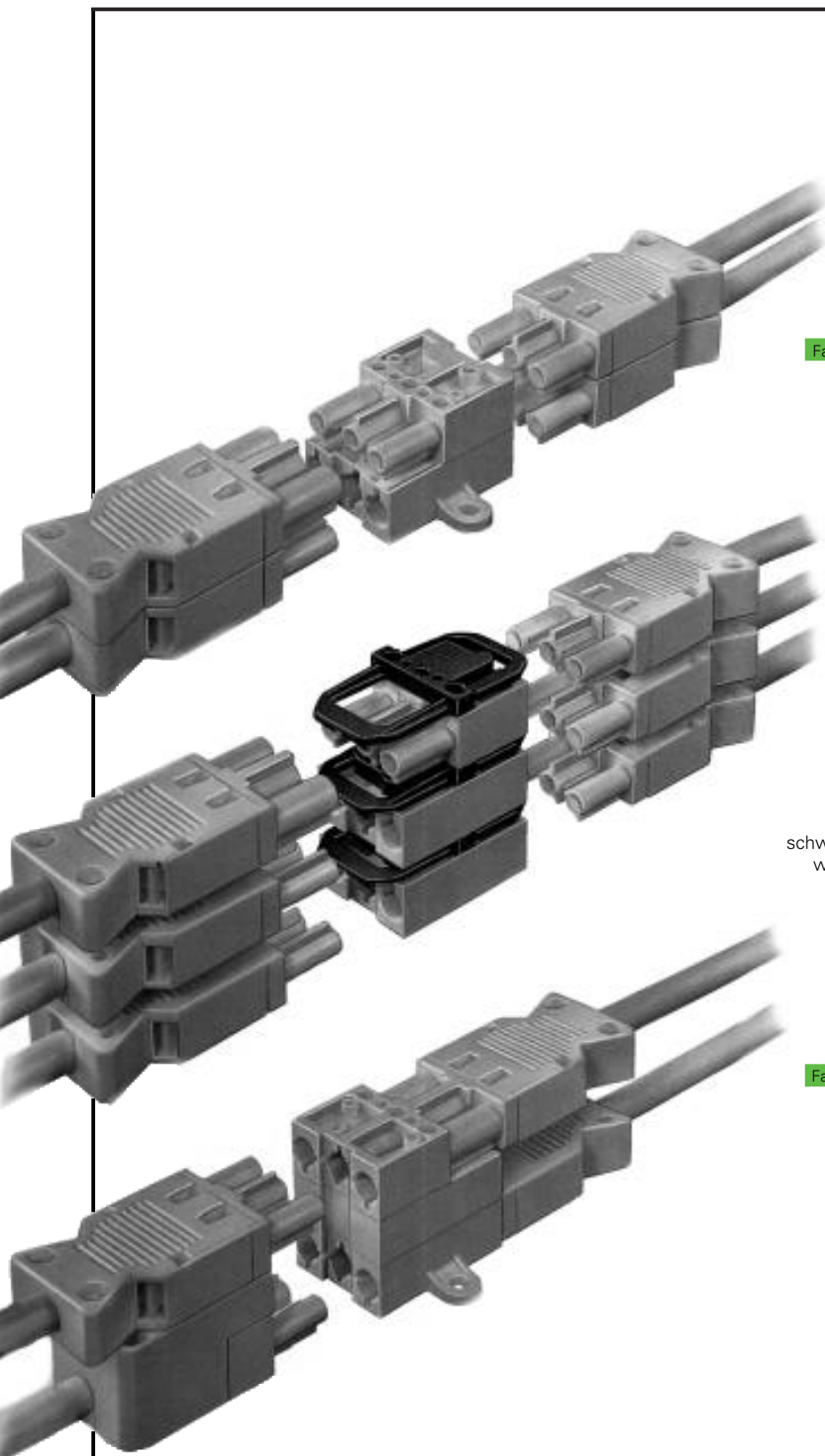
250 V, 16 A

**ST 18/3**

|                                | <b>Buchse/–</b><br>Leitungsende 35 mm<br>Abisolierlänge 7 mm<br>mit ultraschallverdichteten<br>Leiterenden |                      |               | <b>Stecker/–</b><br>Leitungsende 35 mm<br>Abisolierlänge 7 mm<br>mit ultraschallverdichteten<br>Leiterenden |     |               | <b>Buchse/Winkelstecker<br/>DIN 49441</b><br>Zweipoliger Winkelstecker mit zwei<br>Schutzkontaktsystemen nach<br>DIN 49441 Form R2/CEE 7 Norm-<br>blatt VII |     |               | <b>Verriegelung für<br/>ST 18/3polig<br/>konfektioniert</b>                                                                   |  |  |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
|                                |                                                                                                            |                      |               |                                                                                                             |     |               |                                                                                                                                                             |     |               | Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100                                                                                                 |  |  |
|                                |                          |                      |               |                           |     |               |                                                                          |     |               |                                            |  |  |
|                                |                                                                                                            |                      |               |                                                                                                             |     |               |                                                                                                                                                             |     |               | zum Aufrasten auf die Schalenversion<br>Farbe weiß<br><b>05.587.3156.0</b> 50<br><br>Farbe schwarz<br><b>05.587.3156.1</b> 50 |  |  |
| Farbe                          | Bestell-Nr.                                                                                                | VPE                  | Brutto DM/100 | Bestell-Nr.                                                                                                 | VPE | Brutto DM/100 | Bestell-Nr.                                                                                                                                                 | VPE | Brutto DM/100 |                                                                                                                               |  |  |
| 1,5 mm <sup>2</sup><br>schwarz | 0,5 m                                                                                                      | <b>94.732.0503.1</b> | 100           | <b>94.732.0504.1</b>                                                                                        | 100 |               |                                                                                                                                                             |     |               |                                                                                                                               |  |  |
|                                | 1,0 m                                                                                                      | <b>94.732.1003.1</b> | 100           | <b>94.732.1004.1</b>                                                                                        | 100 |               |                                                                                                                                                             |     |               |                                                                                                                               |  |  |
|                                | 1,5 m                                                                                                      | <b>94.732.1503.1</b> | 50            | <b>94.732.1504.1</b>                                                                                        | 50  |               | 94.732.1507.1                                                                                                                                               | 50  |               |                                                                                                                               |  |  |
|                                | 2,0 m                                                                                                      | <b>94.732.2003.1</b> | 50            | <b>94.732.2004.1</b>                                                                                        | 50  |               | <b>94.732.2007.1</b>                                                                                                                                        | 40  |               |                                                                                                                               |  |  |
|                                | 2,5 m                                                                                                      | <b>94.732.2503.1</b> | 40            | <b>94.732.2504.1</b>                                                                                        | 40  |               | <b>94.732.2507.1</b>                                                                                                                                        | 25  |               |                                                                                                                               |  |  |
|                                | 3,0 m                                                                                                      | <b>94.732.3003.1</b> | 25            | <b>94.732.3004.1</b>                                                                                        | 25  |               |                                                                                                                                                             |     |               |                                                                                                                               |  |  |
|                                | 3,5 m                                                                                                      | <b>94.732.3503.1</b> | 25            | 94.732.3504.1                                                                                               | 25  |               |                                                                                                                                                             |     |               |                                                                                                                               |  |  |
|                                | 4,0 m                                                                                                      | <b>94.732.4003.1</b> | 25            | <b>94.732.4004.1</b>                                                                                        | 25  |               |                                                                                                                                                             |     |               |                                                                                                                               |  |  |
| 1,5 mm <sup>2</sup><br>weiß    | 0,5 m                                                                                                      | 94.732.0503.2        | 100           | <b>94.732.0504.2</b>                                                                                        | 100 |               |                                                                                                                                                             |     |               |                                                                                                                               |  |  |
|                                | 1,0 m                                                                                                      | <b>94.732.1003.2</b> | 100           | <b>94.732.1004.2</b>                                                                                        | 100 |               |                                                                                                                                                             |     |               |                                                                                                                               |  |  |
|                                | 1,5 m                                                                                                      | <b>94.732.1503.2</b> | 50            | <b>94.732.1504.2</b>                                                                                        | 50  |               | <b>94.732.1507.2</b>                                                                                                                                        | 50  |               |                                                                                                                               |  |  |
|                                | 2,0 m                                                                                                      | <b>94.732.2003.2</b> | 50            | <b>94.732.2004.2</b>                                                                                        | 50  |               | <b>94.732.2007.2</b>                                                                                                                                        | 40  |               |                                                                                                                               |  |  |
|                                | 2,5 m                                                                                                      | 94.732.2503.2        | 40            | 94.732.2504.2                                                                                               | 40  |               | 94.732.2507.2                                                                                                                                               | 25  |               |                                                                                                                               |  |  |
|                                | 3,0 m                                                                                                      | <b>94.732.3003.2</b> | 25            | <b>94.732.3004.2</b>                                                                                        | 25  |               |                                                                                                                                                             |     |               |                                                                                                                               |  |  |
|                                | 3,5 m                                                                                                      | 94.732.3503.2        | 25            | 94.732.3504.2                                                                                               | 25  |               |                                                                                                                                                             |     |               |                                                                                                                               |  |  |
|                                | 4,0 m                                                                                                      | <b>94.732.4003.2</b> | 25            | <b>94.732.4004.2</b>                                                                                        | 25  |               |                                                                                                                                                             |     |               |                                                                                                                               |  |  |

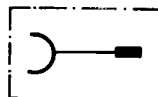
Die fettgedruckten Bestellnummern sind kurzfristig lieferbar.

## Zwischenkupplung/Verteilungen



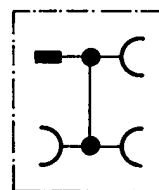
### 1 Buchse – 1 Stecker

#### Zwischenkupplung

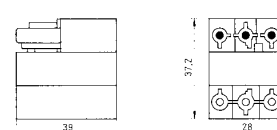


### 3 Buchsen – 1 Stecker

#### Verteilung für die Schraubversion



| Farbe | Bestell-Nr. | VPE | Brutto DM/100 | Bestell-Nr. | VPE | Brutto DM/100 |
|-------|-------------|-----|---------------|-------------|-----|---------------|
|-------|-------------|-----|---------------|-------------|-----|---------------|

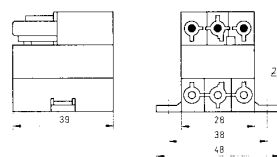


schwarz  
weiß

|               |     |
|---------------|-----|
| 93.030.5953.0 | 100 |
| 93.030.5958.0 | 100 |

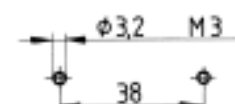
|                              |     |
|------------------------------|-----|
| ohne Befestigungsmöglichkeit |     |
| 93.030.4953.0                | 100 |
| 93.030.4958.0                | 100 |

| Farbe | Bestell-Nr. | VPE | Brutto DM/100 | Bestell-Nr. | VPE | Brutto DM/100 |
|-------|-------------|-----|---------------|-------------|-----|---------------|
|-------|-------------|-----|---------------|-------------|-----|---------------|



schwarz  
weiß

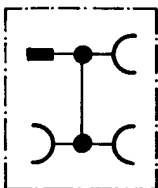
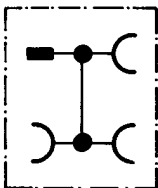
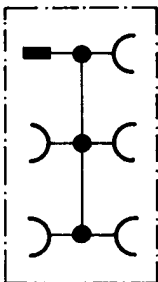
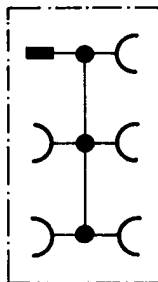
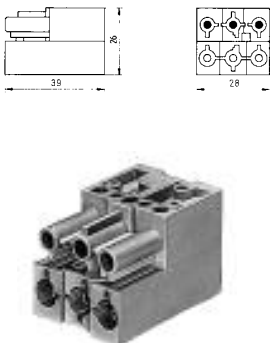
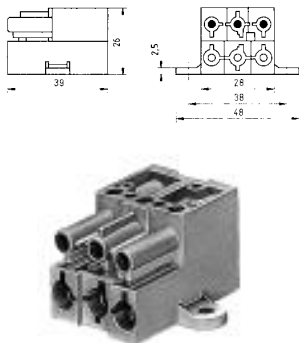
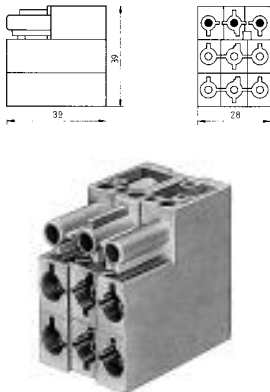
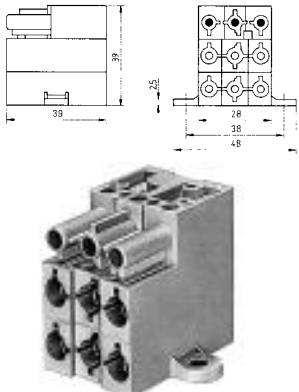
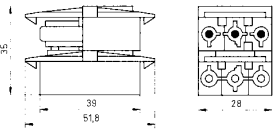
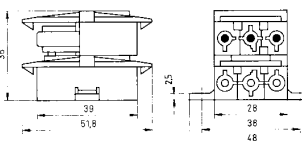
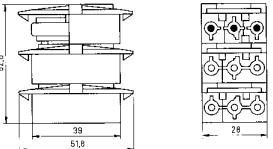
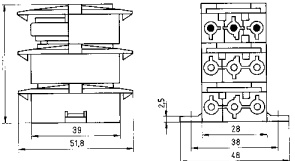
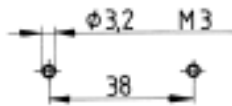
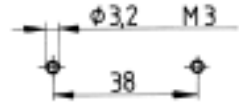
|                   |     |
|-------------------|-----|
| mit Anschraubösen |     |
| 93.030.4853.0     | 100 |
| 93.030.4858.0     | 100 |



**Achtung:** Die Schraubversion ist nur für die dafür vorgesehenen Verteilerversionen ohne Einschränkung verwendbar.

250 V, 16 A

**ST 18/3**

|                                                                                                                                                | 3 Buchsen – 1 Stecker                                                               |     |               |                                                                                                                                                | 3 Buchsen – 1 Stecker                                                               |               |             |                                                                                                                                                | 5 Buchsen – 1 Stecker <sup>1)</sup>                                                  |             |     |                                                                                                                                                | 5 Buchsen – 1 Stecker <sup>1)</sup>                                                   |     |               |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------|--|
|                                                                                                                                                | Verteilung <sup>1)</sup> ohne Befestigungsmöglichkeit                               |     |               |                                                                                                                                                | Verteilung <sup>1)</sup> mit Anschraubösen                                          |               |             |                                                                                                                                                | ohne Befestigungsmöglichkeit                                                         |             |     |                                                                                                                                                | mit Anschraubösen                                                                     |     |               |  |
|                                                                                                                                                |    |     |               |                                                                                                                                                |    |               |             |                                                                                                                                                |    |             |     |                                                                                                                                                |    |     |               |  |
| Farbe                                                                                                                                          | Bestell-Nr.                                                                         | VPE | Brutto DM/100 | Bestell-Nr.                                                                                                                                    | VPE                                                                                 | Brutto DM/100 | Bestell-Nr. | VPE                                                                                                                                            | Brutto DM/100                                                                        | Bestell-Nr. | VPE | Brutto DM/100                                                                                                                                  | Bestell-Nr.                                                                           | VPE | Brutto DM/100 |  |
|                                                                                                                                                |    |     |               |                                                                                                                                                |    |               |             |                                                                                                                                                |   |             |     |                                                                                                                                                |   |     |               |  |
|                                                                                                                                                | ohne Verriegelung<br>93.030.4753.0 100<br>93.030.4758.0 100                         |     |               |                                                                                                                                                | ohne Verriegelung<br>93.030.4653.0 100<br>93.030.4658.0 100                         |               |             |                                                                                                                                                | ohne Verriegelung<br>93.030.5053.0 100<br>93.030.5058.0 100                          |             |     |                                                                                                                                                | ohne Verriegelung<br>93.030.5153.0 100<br>93.030.5158.0 100                           |     |               |  |
| schwarz                                                                                                                                        |                                                                                     |     |               |                                                                                                                                                |                                                                                     |               |             |                                                                                                                                                |                                                                                      |             |     |                                                                                                                                                |                                                                                       |     |               |  |
| weiß                                                                                                                                           |                                                                                     |     |               |                                                                                                                                                |                                                                                     |               |             |                                                                                                                                                |                                                                                      |             |     |                                                                                                                                                |                                                                                       |     |               |  |
| Farbe                                                                                                                                          | Bestell-Nr.                                                                         | VPE | Brutto DM/100 | Bestell-Nr.                                                                                                                                    | VPE                                                                                 | Brutto DM/100 | Bestell-Nr. | VPE                                                                                                                                            | Brutto DM/100                                                                        | Bestell-Nr. | VPE | Brutto DM/100                                                                                                                                  | Bestell-Nr.                                                                           | VPE | Brutto DM/100 |  |
|                                                                                                                                                |  |     |               |                                                                                                                                                |  |               |             |                                                                                                                                                |  |             |     |                                                                                                                                                |  |     |               |  |
|                                                                                                                                                |  |     |               |                                                                                                                                                |  |               |             |                                                                                                                                                |  |             |     |                                                                                                                                                |  |     |               |  |
| mit Verriegelung<br>93.030.2553.1 50<br>93.030.2553.0 50                                                                                       |                                                                                     |     |               | mit Verriegelung<br>93.030.2753.1 50<br>93.030.2753.0 50                                                                                       |                                                                                     |               |             | mit Verriegelung<br>93.030.3553.1 50<br>93.030.3553.0 50                                                                                       |                                                                                      |             |     | mit Verriegelung<br>93.030.3753.1 50<br>93.030.3753.0 50                                                                                       |                                                                                       |     |               |  |
| schwarz                                                                                                                                        |                                                                                     |     |               |                                                                                                                                                |                                                                                     |               |             |                                                                                                                                                |                                                                                      |             |     |                                                                                                                                                |                                                                                       |     |               |  |
| weiß                                                                                                                                           |                                                                                     |     |               |                                                                                                                                                |                                                                                     |               |             |                                                                                                                                                |                                                                                      |             |     |                                                                                                                                                |                                                                                       |     |               |  |
|                                                                                                                                                |  |     |               |                                                                                                                                                |  |               |             |                                                                                                                                                |  |             |     |                                                                                                                                                |  |     |               |  |
| <sup>1)</sup> Eine vollständige Bestückung ist mit Schraubteilen nur eingeschränkt möglich<br>=>Verteiler mit Zwischenebenen verwenden (S.20). |                                                                                     |     |               | <sup>1)</sup> Eine vollständige Bestückung ist mit Schraubteilen nur eingeschränkt möglich<br>=>Verteiler mit Zwischenebenen verwenden (S.20). |                                                                                     |               |             | <sup>1)</sup> Eine vollständige Bestückung ist mit Schraubteilen nur eingeschränkt möglich<br>=>Verteiler mit Zwischenebenen verwenden (S.20). |                                                                                      |             |     | <sup>1)</sup> Eine vollständige Bestückung ist mit Schraubteilen nur eingeschränkt möglich<br>=>Verteiler mit Zwischenebenen verwenden (S.20). |                                                                                       |     |               |  |

Die fettgedruckten Bestellnummern sind kurzfristig lieferbar.

## Zubehör für ST 18/3polig

|  |                                      | <b>Verriegelungsschieber</b><br>einrastbar in „Snap-in“-Version                                                                                                                           | <b>Verschlußstück</b>                                                                                          | <b>Verriegelungsbügel</b><br><br>für die Kombination von Buchsen/Steckern mit Verteilungen<br>nur für 2etagige Verteilerausführungen         |
|--|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Farbe                                | Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100                                                                                                                                                             | Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100                                                                                  | Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100                                                                                                                |
|  |                                      |                                                                                                          | <br>für Buchsenteil, 3polig  |                                                           |
|  | weiß<br>schwarz<br>grün              | <b>05.584.0153.2</b> 100<br><b>05.584.0153.0</b> 100                                                                                                                                      | <b>05.594.4250.0</b> 100<br><b>05.594.4253.0</b> 100<br>05.594.4250.7 100                                      | 05.588.1353.0 100                                                                                                                            |
|  | Farbe                                | Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100                                                                                                                                                             | Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100                                                                                  | Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100                                                                                                                |
|  |                                      |                                                                                                                                                                                           |                            | <b>Verriegelung für ST 18/3polig konfektioniert</b><br> |
|  | weiß<br>schwarz<br>grün<br><br>braun | <br><br><br><br><br>für Steckerteil, 3polig<br><b>05.594.4350.0</b> 100<br><b>05.594.4353.0</b> 100<br>05.594.4350.7 100<br><br>für Buchsen- und Steckerteil, 1polig<br>05.599.8453.0 100 | <br><br><br><br><br>zum Aufrasten auf die Schalenversion<br><b>05.587.3156.0</b> 50<br><b>05.587.3156.1</b> 50 |                                                                                                                                              |

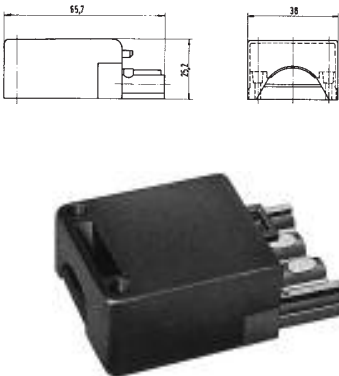
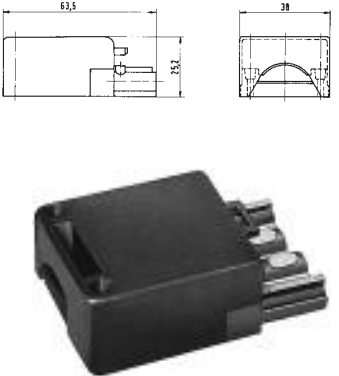
250 V, 16 A

**ST 18/3**

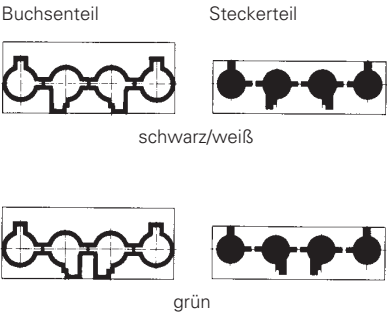
|                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                            |     |               |                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |                                                                                                                                                                             |       |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----|
|                                                                                                                                                        | <b>Zusatzabdeckung für Buchse/Stecker-Kombinationen</b><br><br>Mit dieser Zusatzabdeckung entspricht ST 18/3polig den Vorschriften VDE 0700, IEC 335, EN 60335. Sie macht die Verriegelung von Buchse und Stecker nur mit Werkzeug lösbar. |     |               | <b>Bezeichnungsschild</b> 3stellig<br><br>Die Kompakt-Steckverbinder ST 18/ 3polig mit Leitung konfektioniert besitzen zur Aufnahme der Bezeichnungsschilder oben auf beiden Seiten eine Aussparung. Hier kann ein dreistelliges Bezeichnungsschild eingesetzt werden. |     |                                                                                                                                                                             |       |     |
| Farbe                                                                                                                                                  | Bestell-Nr.                                                                                                                                                                                                                                | VPE | Brutto DM/100 | Bestell-Nr.                                                                                                                                                                                                                                                            | VPE | Brutto DM/100                                                                                                                                                               | Farbe | Typ |
| schwarz<br><b>Verschlussstück</b>                                                                                                                      |                                                                                                                                                           |     |               | <br><br>Werkstoff: Polyamid 6.6                                                                                                                                                      |     |                                                                                                                                                                             |       |     |
|                                                                                                                                                        | mit Befestigungsflansch<br><b>05.576.3653.0</b> 100<br><b>05.576.3553.0</b> 100                                                                                                                                                            |     |               | <b>04.242.0850.0</b> 500<br><br>04.842.0850.0 500                                                                                                                                                                                                                      |     | weiß 9705 A ohne Beschr.<br>weiß 9705 AB ohne Beschr.*<br><br>* gewünschte Beschriftung zusätzlich zur Bestell-Nr. angeben.<br><br><b>Verpackungseinheit = 500 Schilder</b> |       |     |
|                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                            |     |               |                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |                                                                                                                                                                             |       |     |
| <b>Zusatzabdeckungen für andere Polzahlen:</b><br><br>ST 18/4polig Seite 25<br>ST 18/5polig Seite 29<br>ST 18/6polig Seite 37<br>ST 18/7polig Seite 41 |                                                                                                                                                                                                                                            |     |               |                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |                                                                                                                                                                             |       |     |
|                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                            |     |               |                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |                                                                                                                                                                             |       |     |

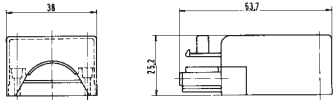
Die **fettgedruckten Bestellnummern** sind kurzfristig lieferbar.

# ST 18/4polig Buchsenteile

|                                    |                                                                                                                                                                    |     |               |                                                                                                                                                                |     |               |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------|
|                                    | <b>Klemmenanschluß: doppelt</b><br>Zugentlastung: für eine Rundleitung<br><b>Ø 7,5 – 10,5 mm</b><br><br>Abmantellänge: 42 mm<br>Abisolierlänge: 7 mm               |     |               | <b>Klemmenanschluß: einfach</b><br>Zugentlastung: für eine Rundleitung<br><b>Ø 7,5 – 10,5 mm</b><br><br>Abmantellänge: 42 mm<br>Abisolierlänge: 7 mm           |     |               |
| Farbe                              | Bestell-Nr.                                                                                                                                                        | VPE | Brutto DM/100 | Bestell-Nr.                                                                                                                                                    | VPE | Brutto DM/100 |
| Abbildung<br>in montiertem Zustand |                                                                                   |     |               |                                                                              |     |               |
|                                    | <b>Buchsenteil</b> unmontiert<br>mit Zugentlastung <b>mit</b> Verriegelung<br>schwarz 93.931.4853.0 100<br>weiß 93.931.4850.0 100<br>grün <b>93.931.5250.0</b> 100 |     |               | <b>Buchsenteil</b> unmontiert<br>mit Zugentlastung <b>mit</b> Verriegelung<br><b>93.931.4953.0</b> 100<br><b>93.931.4950.0</b> 100<br><b>93.931.5350.0</b> 100 |     |               |
| Farbe                              | Bestell-Nr.                                                                                                                                                        | VPE | Brutto DM/100 | Bestell-Nr.                                                                                                                                                    | VPE | Brutto DM/100 |
| schwarz<br>weiß<br>grün            |                                                                                 |     |               |                                                                             |     |               |
|                                    | <b>Buchsenteil</b><br><b>93.031.4853.0</b> 100<br><b>93.031.4850.0</b> 100<br><b>93.031.5250.0</b> 100                                                             |     |               | <b>Buchsenteil</b><br><b>93.031.4953.0</b> 100<br><b>93.031.4950.0</b> 100<br><b>93.031.5350.0</b> 100                                                         |     |               |
| schwarz<br>weiß                    |                                                                                 |     |               |                                                                             |     |               |
|                                    | <b>Zugentlastung mit</b> Verriegelung,<br>Unter- und Oberteil<br>schwarz <b>Z7.410.6553.0</b> 100<br>weiß Z7.410.6550.0 100                                        |     |               | <b>Zugentlastung mit</b> Verriegelung,<br>Unter- und Oberteil<br><b>Z7.410.6653.0</b> 100<br><b>Z7.410.6650.0</b> 100                                          |     |               |

## Kodierung 4polig



| Klemmenanschluß:<br>einfach                            |                                                                                                                                                                     |     |               | Zubehör                                                                                                                                                                                 |             |     |               |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----|---------------|
| Zugentlastung: für eine Rundleitung<br>Ø 7,5 – 10,5 mm |                                                                                                                                                                     |     |               | <b>Zusatzabdeckung für<br/>Buchse-/Stecker-Kombination</b>                                                                                                                              |             |     |               |
| Abmantellänge: 42 mm<br>Abisolierlänge: 7 mm           |                                                                                                                                                                     |     |               | Mit dieser Zusatzabdeckung entspricht<br>ST 18/4polig den Vorschriften VDE 0700,<br>IEC 335, EN 60335.<br>Sie macht die Verriegelung von Buchse und<br>Stecker nur mit Werkzeug lösbar. |             |     |               |
| Farbe                                                  | Bestell-Nr.                                                                                                                                                         | VPE | Brutto DM/100 | Farbe                                                                                                                                                                                   | Bestell-Nr. | VPE | Brutto DM/100 |
| schwarz<br>weiß<br>grün                                |   |     |               |                                                                                                      |             |     |               |
|                                                        | <b>Steckerteil</b> unmontiert<br>mit Zugentlastung <b>mit</b> Verriegelung                                                                                          |     |               | <b>Zusatzabdeckung</b> mit Befestigungsflansch<br>für ST 18/4polig                                                                                                                      |             |     |               |
|                                                        | 93.932.4853.0                                                                                                                                                       | 100 |               | 05.576.3653.0                                                                                                                                                                           | 100         |     |               |
|                                                        | 93.932.4850.0                                                                                                                                                       | 100 |               |                                                                                                                                                                                         |             |     |               |
|                                                        | 93.932.5250.0                                                                                                                                                       | 100 |               |                                                                                                                                                                                         |             |     |               |
| Farbe                                                  | Bestell-Nr.                                                                                                                                                         | VPE | Brutto DM/100 | Farbe                                                                                                                                                                                   | Bestell-Nr. | VPE | Brutto DM/100 |
| schwarz<br>weiß<br>grün                                |                                                                                  |     |               |                                                                                                                                                                                         |             |     |               |
|                                                        | <b>Steckerteil</b>                                                                                                                                                  |     |               |                                                                                                                                                                                         |             |     |               |
|                                                        | 93.032.4853.0                                                                                                                                                       | 100 |               |                                                                                                                                                                                         |             |     |               |
|                                                        | 93.032.4850.0                                                                                                                                                       | 100 |               |                                                                                                                                                                                         |             |     |               |
|                                                        | 93.032.5250.0                                                                                                                                                       | 100 |               |                                                                                                                                                                                         |             |     |               |
| schwarz<br>weiß                                        |                                                                                  |     |               |                                                                                                                                                                                         |             |     |               |
|                                                        | <b>Zugentlastung mit</b> Verriegelung,<br>Unter- und Oberteil                                                                                                       |     |               |                                                                                                                                                                                         |             |     |               |
|                                                        | Z7.410.6453.0                                                                                                                                                       | 100 |               |                                                                                                                                                                                         |             |     |               |
|                                                        | Z7.410.6450.0                                                                                                                                                       | 100 |               |                                                                                                                                                                                         |             |     |               |

Leiterplatten übernehmen die Aufgabe, herkömmliche Verdrahtungen zu vereinfachen. Dafür wird die Lötäusführung des ST 18-Programms angeboten – mit allen üblichen Polzahlen und Kodierungen.

Es gibt Versionen mit geraden und horizontal abgewinkelten Lötstiften – das erleichtert die Anwendung von Leiterplatten in Gehäusen.

Die Modifikation mit abgewinkelten Stiften ist besonderen Zugkräften ausgesetzt. Um einen festen Sitz auf der Leiterplatte zu erreichen, ist sie mit Montagezapfen versehen.

Alle Lötanschlüsse lassen sich mit Buchsen- und Steckerteilen in Schraub-/ Crimp-Version kombinieren.

## ST 18/4polig Buchsenteil

## ST 18/4polig Steckerteil

Farbe

Bestell-Nr.

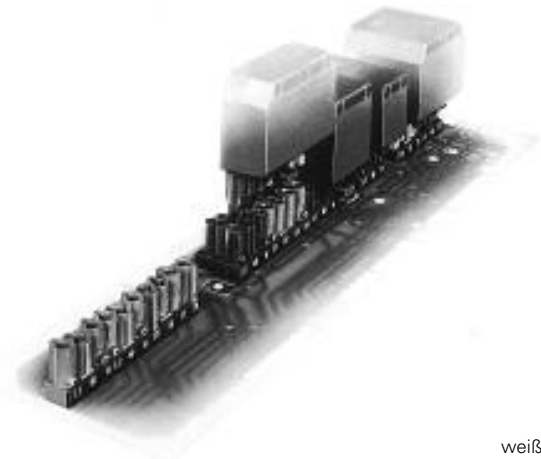
VPE

Brutto DM/100

Bestell-Nr.

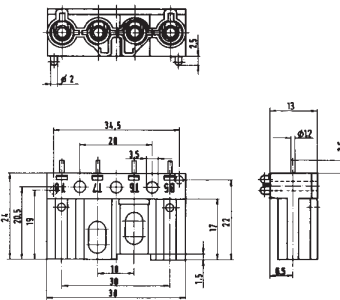
VPE

Brutto DM/100

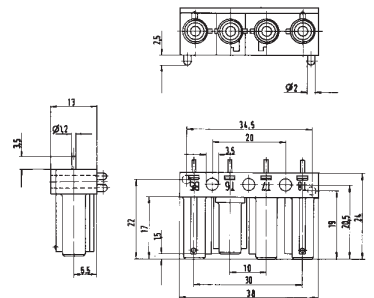


weiß  
schwarz  
grün

**Abb. Kodierung grün**



**Abb. Kodierung grün**

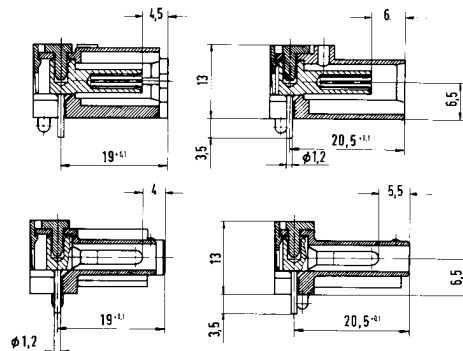


**Buchsenteil:** Lötanschluß gerade – ohne Montage-Zapfen

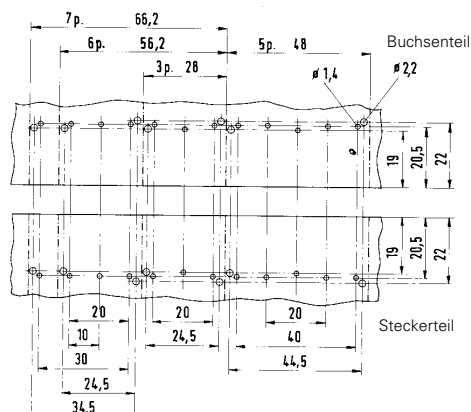
|               |     |
|---------------|-----|
| 93.171.4950.0 | 100 |
| 93.171.4953.0 | 100 |
| 93.171.5350.0 | 100 |

**Steckerteil:** Lötanschluß gerade  
– ohne Montage-Zapfen

|               |     |
|---------------|-----|
| 93.172.4850.0 | 100 |
| 93.172.4853.0 | 100 |
| 93.172.5250.0 | 100 |

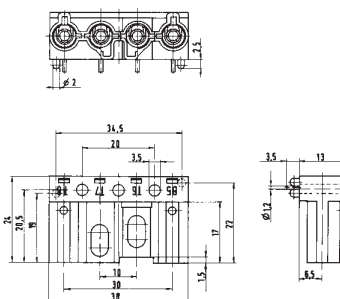


## Lochschablone für abgewinkelte Steckverbinder

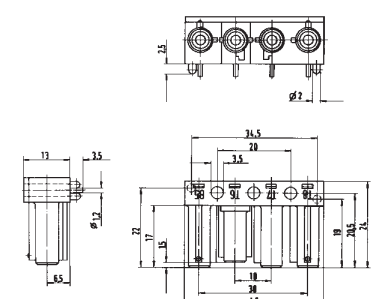


weiß  
schwarz  
grün

**Abb. Kodierung grün**



**Abb. Kodierung grün**



**Buchsenteil:** Lötanschluß abgewinkelt  
– mit Montage-Zapfen

|                      |     |
|----------------------|-----|
| 93.061.4950.0        | 100 |
| <b>93.061.4953.0</b> | 100 |
| 93.061.5350.0        | 100 |

**Steckerteil:** Lötanschluß abgewinkelt  
– mit Montage-Zapfen

|               |     |
|---------------|-----|
| 93.062.4850.0 | 100 |
| 93.062.4853.0 | 100 |
| 93.062.5250.0 | 100 |

Die bisher genannten Schraubausführungen, die zur kundenseitigen Konfektionierung geeignet sind, haben eine Alternative in besonders flacher Bauform: die Crimp-Version.

Sie gibt es in den Variationen mit Einzelkontakt zur Verarbeitung mit der Crimpzange bzw. als Bandware zur Verarbeitung auf Anschlagmaschinen.

ST 18/4polig Buchsenteil

ST 18/4polig Steckerteil

Abb. Kodierung schwarz

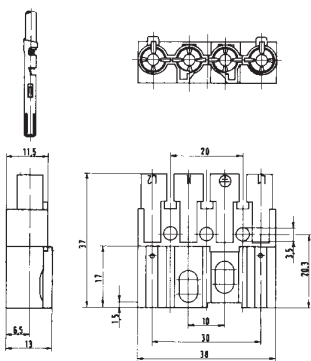
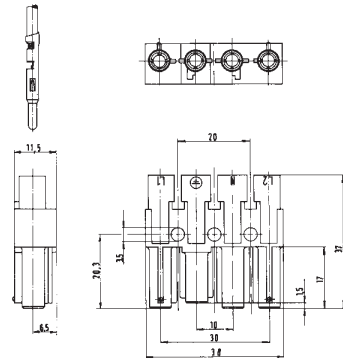
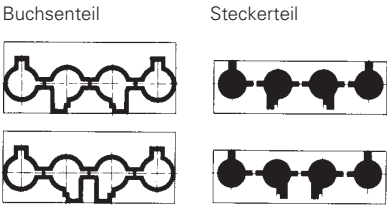


Abb. Kodierung schwarz



| Farbe | Bestell-Nr. | VPE | Brutto DM/100 | Bestell-Nr. | VPE | Brutto DM/100 |
|-------|-------------|-----|---------------|-------------|-----|---------------|
|-------|-------------|-----|---------------|-------------|-----|---------------|

Kodierung 4polig



Crimpzange für Kontakte 0,5–2,5 mm<sup>2</sup>  
Bestell-Nr. 95.101.0500.0 1

Ausdrückwerkzeug  
Bestell-Nr. 05.502.0300.0 1

Bandware (0,75–1,5 mm<sup>2</sup>):  
Mindestbestellmenge (1 Rolle) 4000 Stück

Abisolierlänge = 5 mm

Kontakte Band  
Einzel

schwarz  
weiß  
grün

schwarz

**Buchsenteil**  
01.098.3558.1 250  
01.098.3558.0 250  
01.098.2058.0 250

**Crimpbuchsenkontakte 0,75–1,5 mm<sup>2</sup>**  
02.124.2000.0 4000  
02.124.2029.0 1000

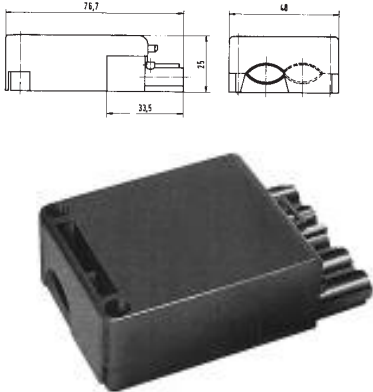
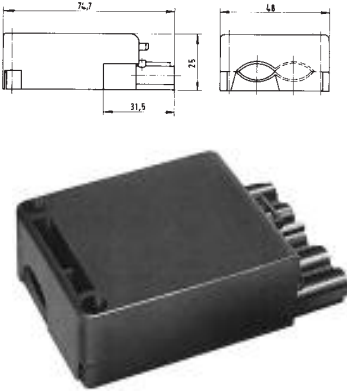
**Zugentlastung** mit Verriegelung  
**Z7.410.6653.0** 100

**Steckerteil**  
01.098.3658.1 250  
01.098.3658.0 250  
01.098.1958.0 250

**Crimpstiftkontakte 0,75–1,5 mm<sup>2</sup>**  
**05.544.2000.0** 4000  
05.544.2029.0 1000

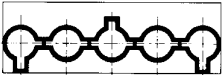
**Zugentlastung** mit Verriegelung  
**Z7.410.6453.0** 100

ST 18/5polig Buchsenteile

|                                    |                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                               |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                    | <b>Klemmenanschluß:<br/>doppelt</b><br><br>Zugentlastung: für zwei Rundleitungen<br><b>Ø 9,0 – 11,5 mm</b><br><br>eine Kabeleinführung geöffnet,<br>eine Kabeleinführung zum Ausschneiden<br><br>Abmantellänge: 60 mm<br>Abisolierlänge: 7 mm | <b>Klemmenanschluß:<br/>einfach</b><br><br>Zugentlastung: für zwei Rundleitungen<br><b>Ø 9,0 – 11,5 mm</b><br><br>eine Kabeleinführung geöffnet,<br>eine Kabeleinführung zum Ausschneiden<br><br>Abmantellänge: 60 mm<br>Abisolierlänge: 7 mm |
| Farbe                              | Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100                                                                                                                                                                                                                 | Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100                                                                                                                                                                                                                 |
| Abbildung<br>in montiertem Zustand |                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                            |
|                                    | <b>Buchsenteil</b> unmontiert<br>mit Zugentlastung <b>mit</b> Verriegelung<br><b>93.931.4553.0</b> 100                                                                                                                                        | <b>Buchsenteil</b> unmontiert<br>mit Zugentlastung <b>mit</b> Verriegelung<br><b>93.931.3653.0</b> 100                                                                                                                                        |
| Farbe                              | Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100                                                                                                                                                                                                                 | Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100                                                                                                                                                                                                                 |
| schwarz                            | <br><b>Buchsenteil</b><br><b>93.031.3553.0</b> 100                                                                                                         | <br><b>Buchsenteil</b><br><b>93.031.3653.0</b> 100                                                                                                         |
|                                    | <br><b>Zugentlastung mit</b> Verriegelung,<br>Unter- und Oberteil<br><b>Z7.410.9253.0</b> 100                                                              | <br><b>Zugentlastung mit</b> Verriegelung,<br>Unter- und Oberteil<br><b>Z7.419.0353.0</b> 100                                                             |
| schwarz                            |                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                               |

Kodierung 5polig

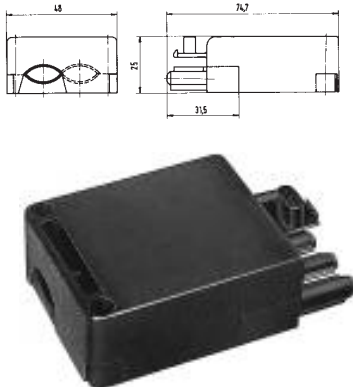
Buchsenteil



Steckerteil

schwarz/weiß



|                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                        |     |               |       |                                        |     |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                     |     |               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------|-------|----------------------------------------|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------|
| <b>Klemmenanschluß:<br/>einfach</b><br><br>Zugentlastung: für zwei Rundleitungen<br><b>Ø 9,0 – 11,5 mm</b><br><br>eine Kabeleinführung geöffnet,<br>eine Kabeleinführung zum Ausschneiden<br><br>Abmantellänge: 60 mm<br>Abisolierlänge: 7 mm |                                                                                                        |     |               |       |                                        |     |               | <b>Zubehör</b><br><br><b>Zusatzabdeckung für<br/>Buchse-/Stecker-Kombination</b><br><br>Mit dieser Zusatzabdeckung entspricht<br>ST 18/5polig den Vorschriften VDE 0700,<br>IEC 335, EN 60335.<br>Sie macht die Verriegelung von Buchse und<br>Stecker nur mit Werkzeug lösbar. |                                                                                                                     |     |               |
| Farbe                                                                                                                                                                                                                                         | Bestell-Nr.                                                                                            | VPE | Brutto DM/100 | Farbe | Bestell-Nr.                            | VPE | Brutto DM/100 | Farbe                                                                                                                                                                                                                                                                           | Bestell-Nr.                                                                                                         | VPE | Brutto DM/100 |
|                                                                                                                                                                                                                                               |                      |     |               |       |                                        |     |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                  |     |               |
| schwarz                                                                                                                                                                                                                                       | <b>Steckerteil</b> unmontiert<br>mit Zugentlastung <b>mit</b> Verriegelung<br><b>93.932.4553.0</b> 100 |     |               |       | schwarz<br><b>Verschlus-<br/>stück</b> |     |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>Zusatzabdeckung</b> mit Befestigungsflansch<br>für ST 18/5polig<br><b>05.576.3853.0</b> 100<br>05.576.8753.0 100 |     |               |
| Farbe                                                                                                                                                                                                                                         | Bestell-Nr.                                                                                            | VPE | Brutto DM/100 | Farbe | Bestell-Nr.                            | VPE | Brutto DM/100 | Farbe                                                                                                                                                                                                                                                                           | Bestell-Nr.                                                                                                         | VPE | Brutto DM/100 |
|                                                                                                                                                                                                                                               |                     |     |               |       |                                        |     |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                |     |               |
| schwarz                                                                                                                                                                                                                                       | <b>Steckerteil</b><br><b>93.032.3553.0</b> 100                                                         |     |               |       |                                        |     |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>Verschlusstück</b><br>Abb. Stecker                                                                               |     |               |
|                                                                                                                                                                                                                                               |                     |     |               |       | schwarz                                |     |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>für Buchsenteil 5polig</b><br><b>05.583.1853.0</b> 100                                                           |     |               |
| schwarz                                                                                                                                                                                                                                       | <b>Zugentlastung mit</b> Verriegelung,<br>Unter- und Oberteil<br><b>Z7.410.9153.0</b> 100              |     |               |       | schwarz                                |     |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>für Steckerteil 5polig</b><br><b>05.582.9253.0</b> 100                                                           |     |               |

Leiterplatten übernehmen die Aufgabe, herkömmliche Verdrahtungen zu vereinfachen. Dafür wird die LötAusführung des ST 18-Programms angeboten – mit allen üblichen Polzahlen und Kodierungen.

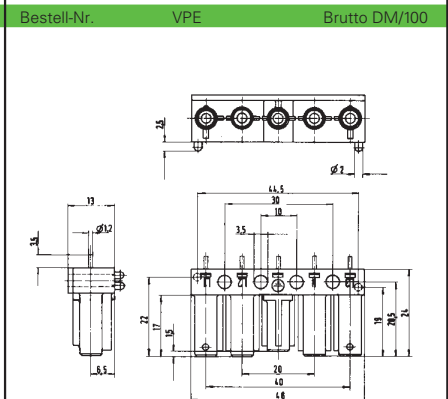
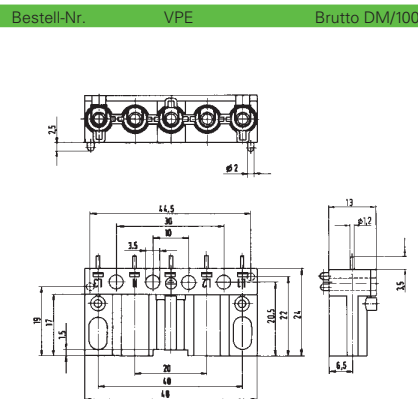
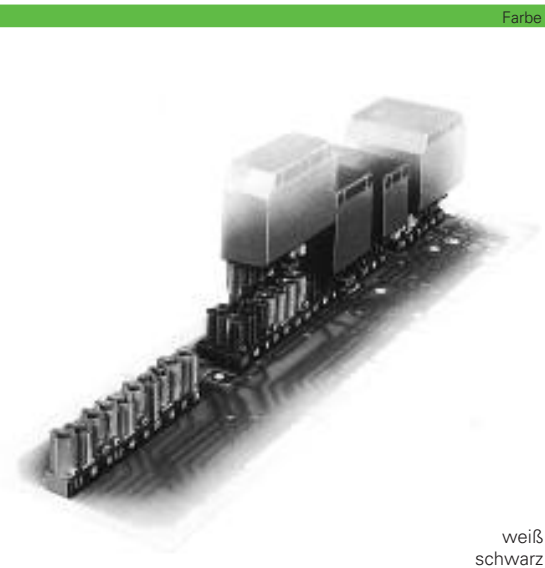
Es gibt Versionen mit geraden und horizontal abgewinkelten Lötstiften – das erleichtert die Anwendung von Leiterplatten in Gehäusen.

Die Modifikation mit abgewinkelten Stiften ist besonderen Zugkräften ausgesetzt. Um einen festen Sitz auf der Leiterplatte zu erreichen, ist sie mit Montagezapfen versehen.

Alle LötAusführungen lassen sich mit Buchsen- und Steckerteilen in Schraub-/ Crimp- und flacher Version kombinieren.

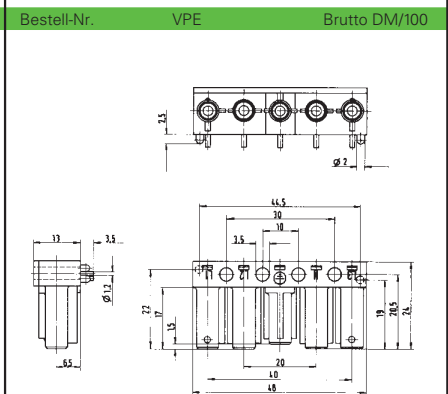
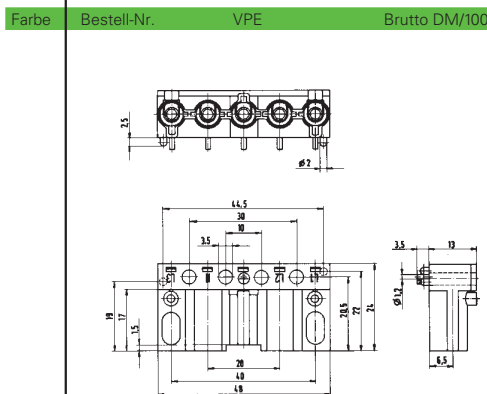
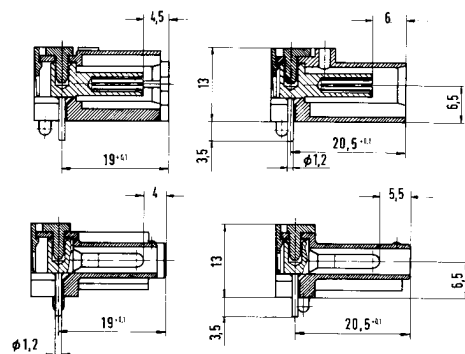
## ST 18/5polig Buchsenteil

## ST 18/5polig Steckerteil

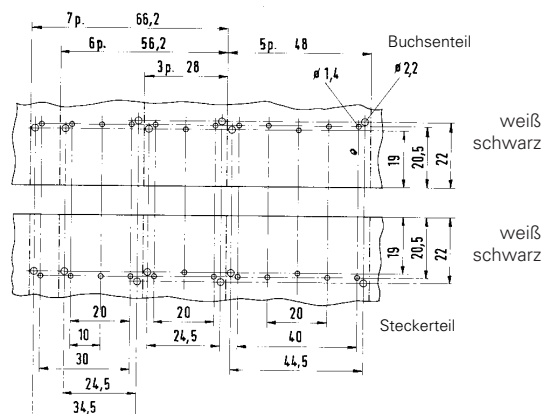


**Buchsenteil:** Lötanschluß gerade  
– ohne Montage-Zapfen  
93.171.3650.0 100  
93.171.3653.0 100

**Steckerteil:** Lötanschluß gerade  
– ohne Montage-Zapfen  
93.172.3550.0 100  
93.172.3553.0 100



Lochschablone für abgewinkelte Steckverbinder



**Buchsenteil:** Lötanschluß abgewinkelt  
– mit Montage-Zapfen  
93.061.3650.0 100  
93.061.3653.0 100

**Steckerteil:** Lötanschluß abgewinkelt  
– mit Montage-Zapfen  
93.062.3550.0 100  
93.062.3553.0 100

**Buchsenteil:** Lötanschluß abgewinkelt  
– ohne Montage-Zapfen  
93.161.3650.0 100  
93.161.3653.0 100

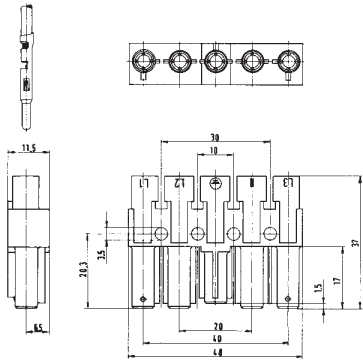
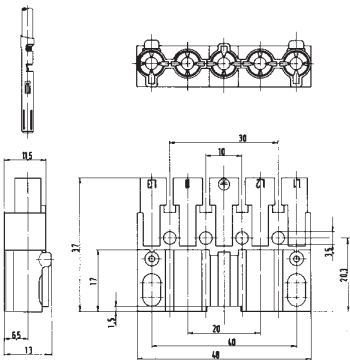
**Steckerteil:** Lötanschluß abgewinkelt  
– ohne Montage-Zapfen  
93.162.3550.0 100  
93.162.3553.0 100

Die bisher genannten Schraubausführungen, die zur kundenseitigen Konfektionierung geeignet sind, haben eine Alternative: die Crimp-Version.

Sie gibt es in den Variationen mit Einzelkontakt zur Verarbeitung mit der Crimpzange bzw. als Bandware zur Verarbeitung auf Anschlagmaschinen.

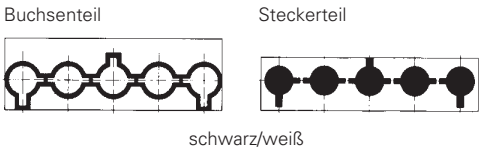
ST 18/5polig Buchsenteil

ST 18/5polig Steckerteil



| Farbe | Bestell-Nr. | VPE | Brutto DM/100 | Bestell-Nr. | VPE | Brutto DM/100 |
|-------|-------------|-----|---------------|-------------|-----|---------------|
|-------|-------------|-----|---------------|-------------|-----|---------------|

Kodierung 5polig



Crimpzange für Kontakte 0,5–2,5 mm<sup>2</sup>  
Bestell-Nr. 95.101.0500.0 1

Ausdrückwerkzeug  
Bestell-Nr. 05.502.0300.0 1

Bandware (0,75–1,5 mm<sup>2</sup>):  
Mindestbestellmenge (1 Rolle) 4000 Stück

Abisolierlänge = 5 mm

schwarz  
weiß

Kontakte Band  
Einzel

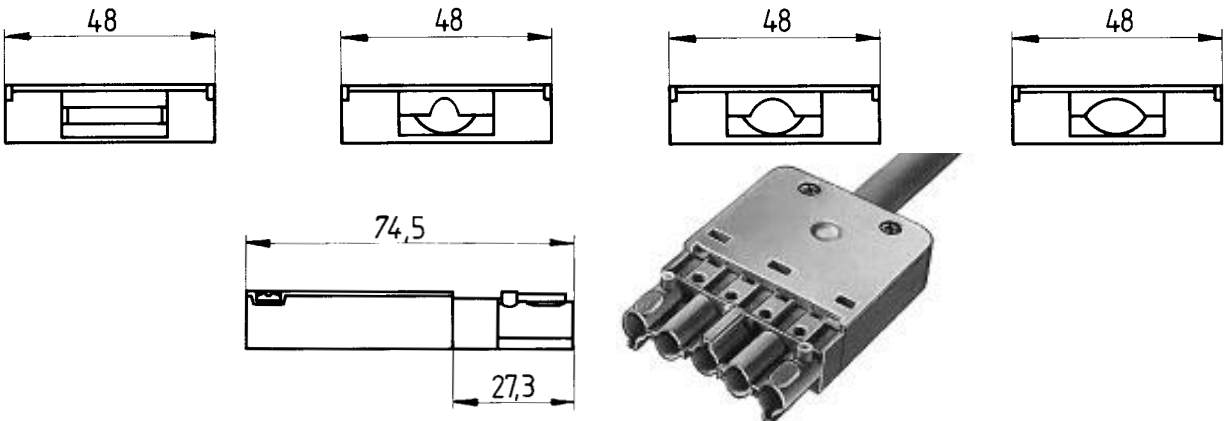
**Buchsenteil**  
01.099.8258.0 250  
01.099.8258.2 250

**Crimpbuchsenkontakte 0,75–1,5 mm<sup>2</sup>**  
02.124.2000.0 4000  
02.124.2029.0 1000

**Steckerteil**  
01.099.8358.0 250  
01.099.8358.2 250

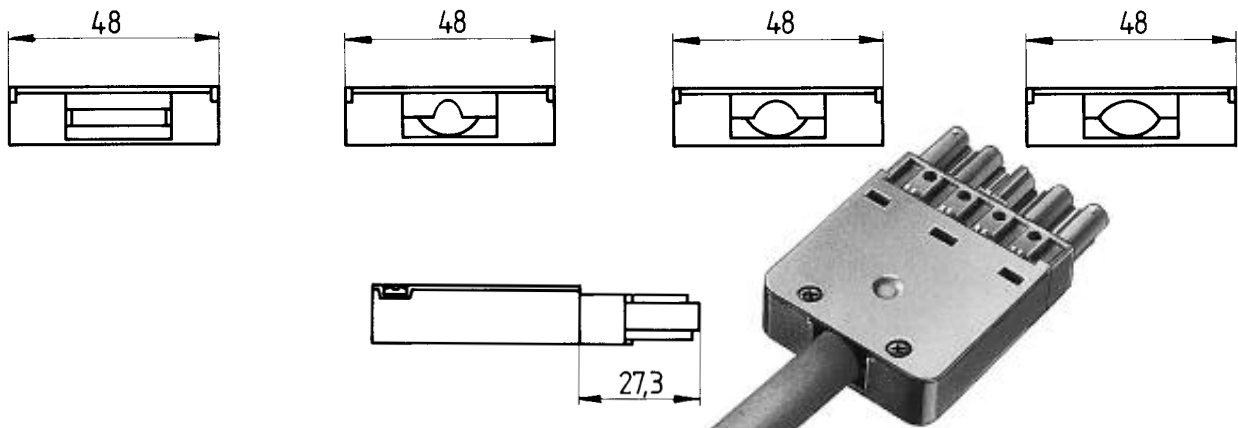
**Crimpstiftkontakte 0,75–1,5 mm<sup>2</sup>**  
**05.544.2000.0** 4000  
05.544.2029.0 1000

## ST 18/5 – Crimpausführung mit Zugentlastung

|                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                 | <b>ST 18/5polig<br/>Buchsentteil/<br/>Zugentlastung für<br/>PVC-Schlauchleitung</b><br><br><b>1 x Rundleitung<br/>Ø 5–6,5 mm<br/>1 x Flachleitung 2,5 mm<sup>2</sup></b><br><br>Abmantellänge: 60 mm                                                                                                                                                                                                           | <b>ST 18/5polig<br/>Buchsentteil/<br/>Zugentlastung für<br/>PVC-Schlauchleitung</b><br><br><b>1 x Rundleitung<br/>Ø 7,8–9,0 mm</b><br><br>Abmantellänge: 60 mm | <b>ST 18/5polig<br/>Buchsentteil/<br/>Zugentlastung für<br/>PVC-Schlauchleitung</b><br><br><b>1 x Rundleitung<br/>Ø 9,1–10,1 mm</b><br><br>Abmantellänge: 60 mm | <b>ST 18/5polig<br/>Buchsentteil/<br/>Zugentlastung für<br/>PVC-Schlauchleitung</b><br><br><b>1 x Rundleitung<br/>Ø 11,5–13,0 mm</b><br><br>Abmantellänge: 60 mm                                                                                                                                                          |
| Farbe           | Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100                                                                                                                                  | Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100                                                                                                                                   | Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| schwarz<br>weiß | <b>Zugentlastung für Buchsentteil,</b><br>unmontiert, ohne Verriegelung<br>Z7.417.6453.1 100<br>Z7.417.6453.0 100                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>Zugentlastung für Buchsentteil,</b><br>unmontiert, ohne Verriegelung<br>Z7.421.0653.1 100<br>Z7.421.0653.0 100                                              | <b>Zugentlastung für Buchsentteil,</b><br>unmontiert, ohne Verriegelung<br>Z7.417.9253.1 100<br>Z7.417.9253.0 100                                               | <b>Zugentlastung für Buchsentteil,</b><br>unmontiert, ohne Verriegelung<br>Z7.417.6353.1 100<br>Z7.417.6353.0 100                                                                                                                                                                                                         |
|                 | Farbe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                 | Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                 | <p>Die bisher genannten Schraubausführungen, die zur kundenseitigen Konfektionierung geeignet sind, haben eine Alternative in besonders flacher Bauform: die Crimp-Version.</p> <p>Sie gibt es in den Variationen mit Einzelkontakt zur Verarbeitung mit der Crimpzange bzw. als Bandware zur Verarbeitung auf Anschlagmaschinen.</p> <p>Die flache Zugentlastung ist mit und ohne Verriegelung lieferbar.</p> |                                                                             |                                                                                                                                                                 | <p>Crimpkontakte<br/>0,75–1,5 mm<sup>2</sup></p>  <p>Abisolierlänge = 5 mm</p>                                                                                                                                                       |
|                 | schwarz<br>weiß                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>Buchsentteil ohne Kontakte</b><br>01.099.8258.0 250<br>01.099.8258.2 250                                                                                    |                                                                                                                                                                 | <b>Buchsenkontakt</b><br>Bandware 0,75–1,5 mm <sup>2</sup><br>02.124.2000.0 4000<br>Mindestbestellmenge (1 Rolle)<br>4000 Stück<br><br>Einzelkontakt<br>02.124.2029.0 1000 Stück<br><br>Crimpzange für Kontakte 0,5–2,5 mm <sup>2</sup><br>Bestell-Nr. 95.101.0500.0<br><br>Ausdrückwerkzeug<br>Bestell-Nr. 05.502.0300.0 |

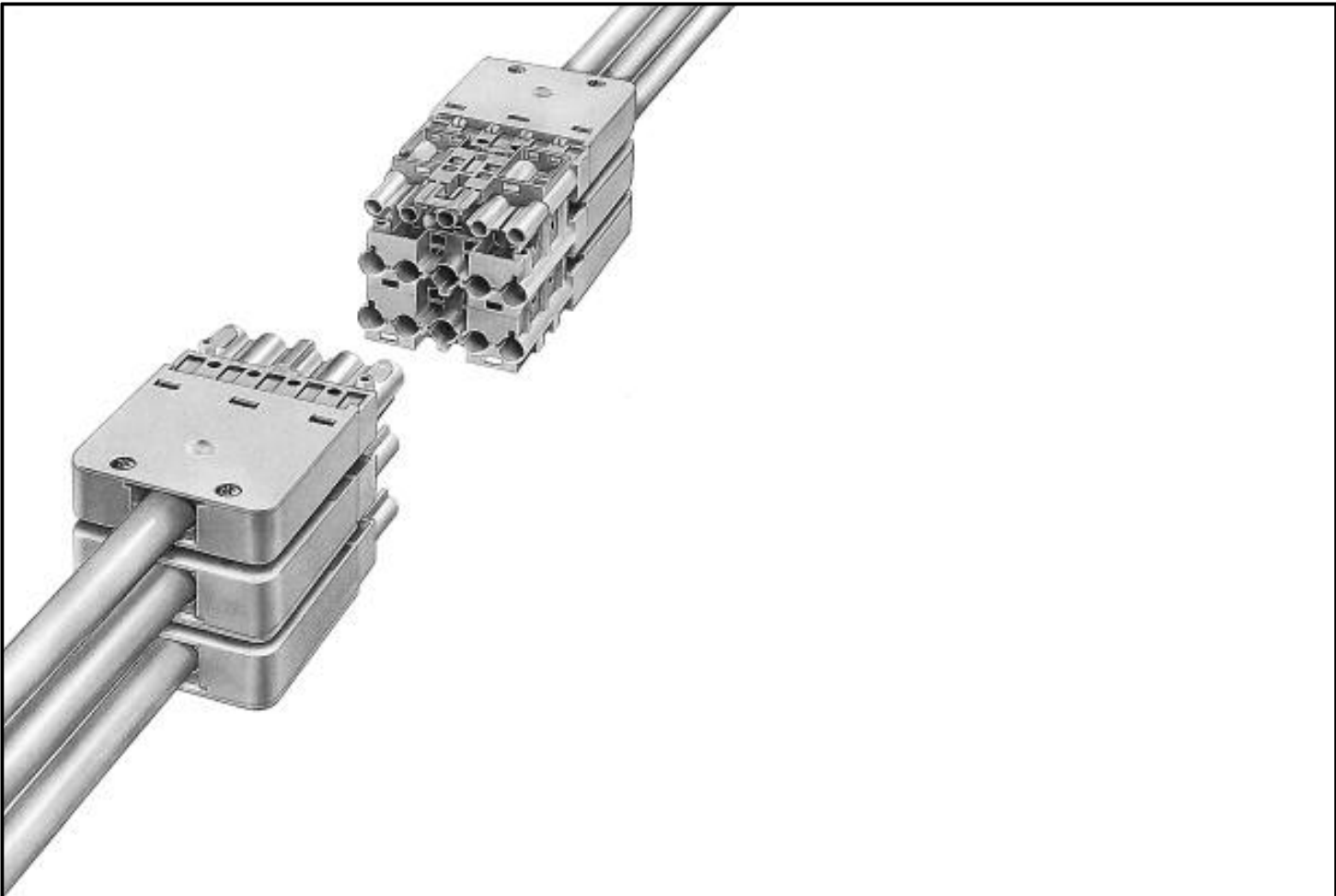
250/400 V, 16 A

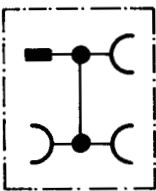
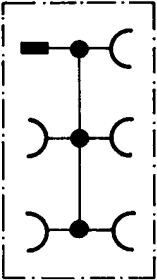
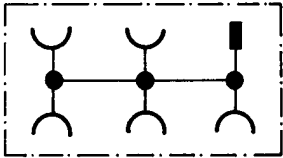
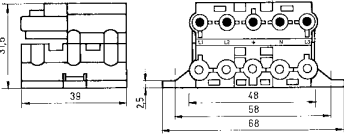
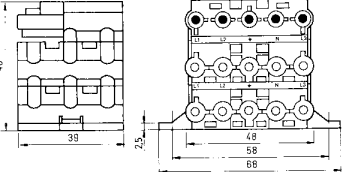
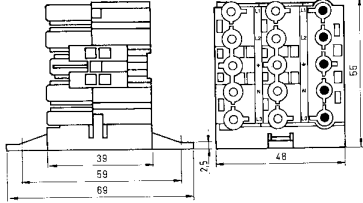
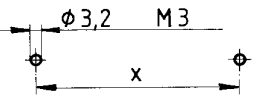
**ST 18/5**

|                 |                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                 | <b>ST 18/5polig<br/>Steckerteil/<br/>Zugentlastung für<br/>PVC-Schlauchleitung</b><br><br><b>1 x Rundleitung<br/>Ø 5–6,5 mm<br/>1 x Flachleitung 2,5 mm<sup>2</sup></b><br><br>Abmantellänge: 60 mm | <b>ST 18/5polig<br/>Steckerteil/<br/>Zugentlastung für<br/>PVC-Schlauchleitung</b><br><br><b>1 x Rundleitung<br/>Ø 7,8–9,0 mm</b><br><br>Abmantellänge: 60 mm | <b>ST 18/5polig<br/>Steckerteil/<br/>Zugentlastung für<br/>PVC-Schlauchleitung</b><br><br><b>1 x Rundleitung<br/>Ø 9,1–10,1 mm</b><br><br>Abmantellänge: 60 mm | <b>ST 18/5polig<br/>Steckerteil/<br/>Zugentlastung für<br/>PVC-Schlauchleitung</b><br><br><b>1 x Rundleitung<br/>Ø 11,5–13,0 mm</b><br><br>Abmantellänge: 60 mm                                                                                                                                                                  |
| Farbe           | Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100                                                                                                                                                                       | Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100                                                                                                                                 | Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100                                                                                                                                  | Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| schwarz<br>weiß |                                                                                                                  |                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                 | <b>Zugentlastung für Steckerteil</b><br>unmontiert, ohne Verriegelung<br><b>auf Anfrage</b><br><b>auf Anfrage</b>                                                                                   | <b>Zugentlastung für Steckerteil</b><br>unmontiert, ohne Verriegelung<br>Z7.421.0653.1 100<br>Z7.421.0653.0 100                                               | <b>Zugentlastung für Steckerteil</b><br>unmontiert, ohne Verriegelung<br>Z7.417.9253.1 100<br>Z7.417.9253.0 100                                                | <b>Zugentlastung für Steckerteil</b><br>unmontiert, ohne Verriegelung<br>Z7.417.6353.1 100<br>Z7.417.6353.0 100                                                                                                                                                                                                                  |
| Farbe           | Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                | Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| schwarz<br>weiß |                                                                                                                  |                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                | <b>Crimpkontakte</b><br>0,75–1,5 mm <sup>2</sup><br><br><br><br>Abisolierlänge = 5 mm                                                                                                                                                       |
|                 | <b>Steckerteil ohne Kontakte</b><br>01.099.8358.0 250<br>01.099.8358.2 250                                                                                                                          |                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                | <b>Steckerkontakt</b><br>Bandware 0,75–1,5 mm <sup>2</sup><br><b>05.544.2000.0</b> 4000<br>Mindestbestellmenge (1 Rolle)<br>4000 Stück<br><br>Einzelkontakt<br>05.544.2029.0 1000 Stück<br><br>Crimpzange für Kontakte 0,5–2,5 mm <sup>2</sup><br>Bestell-Nr. 95.101.0500.0<br><br>Ausdrückwerkzeug<br>Bestell-Nr. 05.502.0300.0 |

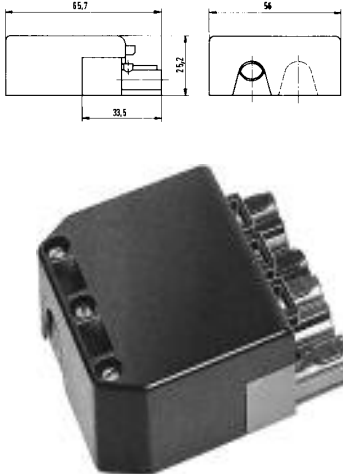
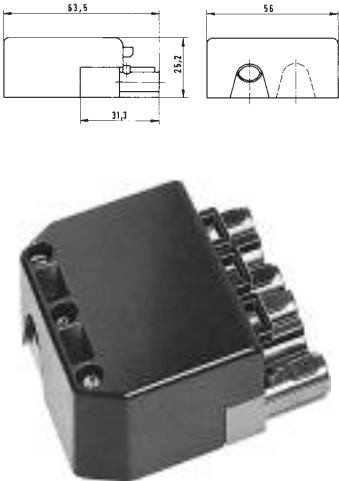
Die fettgedruckten Bestellnummern sind kurzfristig lieferbar.

**Verteilungen**

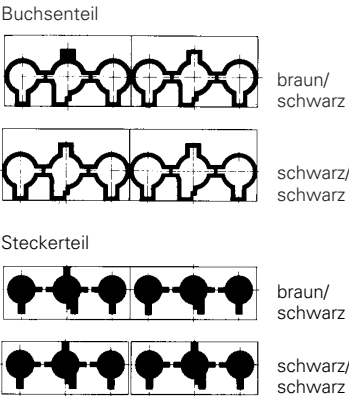


|                 |                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                 | <b>3 Buchsen – 1 Stecker</b><br>Kontaktfolge waagrecht<br>                                                                                              | <b>5 Buchsen – 1 Stecker</b><br>Kontaktfolge waagrecht<br>                                               | <b>5 Buchsen – 1 Stecker</b><br>Kontaktfolge senkrecht<br>                                                                           |
| Farbe           | Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100                                                                                                                                                                                                            | Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100                                                                                                                                                             | Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100                                                                                                                                                                                           |
|                 | mit Anschraubösen<br>                                                 | mit Anschraubösen<br>  | mit Anschraubösen unten, Einspeisung rechts<br>  |
| schwarz<br>weiß | <b>93.050.0758.1</b> 100<br><b>93.050.0758.0</b> 100                                                                                                                                                                                     | <b>93.050.0258.1</b> 50<br><b>93.050.0258.0</b> 50                                                                                                                                        | 93.050.0458.1 50<br>93.050.0458.0 50                                                                                                                                                                                    |
| Farbe           | Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100                                                                                                                                                                                                            | Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100                                                                                                                                                             | Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100                                                                                                                                                                                           |
|                 | ohne Befestigungsmöglichkeit<br>                                                                                                                      | ohne Befestigungsmöglichkeit<br>                                                                       | mit Anschraubösen oben, Einspeisung rechts<br>                                                                                     |
| schwarz<br>weiß | 93.050.0858.1 100<br>93.050.0858.0 100                                                                                                                                                                                                   | 93.050.0358.1 50<br>93.050.0358.0 50                                                                                                                                                      | 93.050.0558.1 50<br>93.050.0558.0 50                                                                                                                                                                                    |
| schwarz<br>weiß | <b>Verriegelungsschieber für Verteiler</b><br>05.588.4053.1 100<br>05.588.4053.0 100<br><br><sup>1)</sup> Eine vollständige Bestückung ist mit Schraubteilen nur eingeschränkt möglich => Verteiler mit Zwischenebenen verwenden (S.20). | Anschraubösen<br>Kontaktfolge waagrecht x = 58<br>Kontaktfolge senkrecht x = 59<br>                    | Kontaktfolge waagrecht:<br><b>L1 L2 ⊕ N L3</b><br>Kontaktfolge senkrecht:<br><b>L1 L2 ⊕ N L3</b>                                                                                                                        |

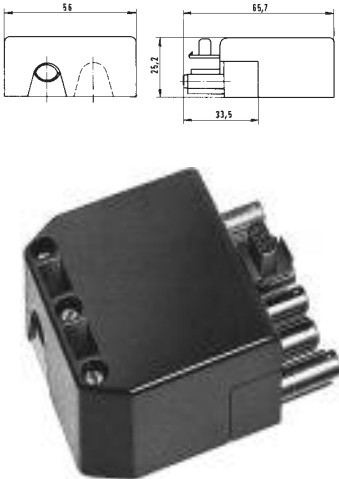
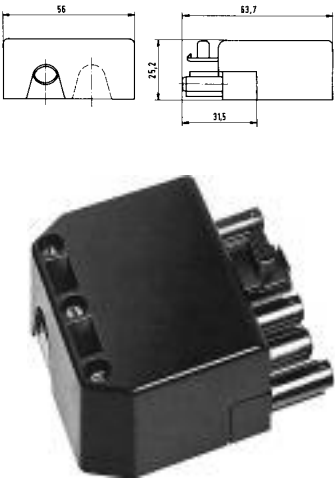
ST 18/6polig Buchsenteile

|                                                        |                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                        | <b>Klemmenanschluß: doppelt</b><br>Zugentlastung: für zwei Rundleitungen<br><b>Ø 8,5 – 10,5 mm</b><br>eine Kabeleinführung geöffnet,<br>eine Kabeleinführung zum Ausschneiden<br><br>Abmantellänge: 60 mm<br>Abisolierlänge: 7 mm | <b>Klemmenanschluß: einfach</b><br>Zugentlastung: für zwei Rundleitungen<br><b>Ø 8,5 – 10,5 mm</b><br>eine Kabeleinführung geöffnet,<br>eine Kabeleinführung zum Ausschneiden<br><br>Abmantellänge: 60 mm<br>Abisolierlänge: 7 mm |
| Farbe                                                  | Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100                                                                                                                                                                                                     | Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100                                                                                                                                                                                                     |
| Abbildung<br>in montiertem Zustand                     |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                |
|                                                        | <b>Buchsenteil</b> unmontiert<br>mit Zugentlastung <b>mit</b> Verriegelung<br>93.933.3953.0 100<br><br>93.933.4153.0 100                                                                                                          | <b>Buchsenteil</b> unmontiert<br>mit Zugentlastung <b>mit</b> Verriegelung<br><b>93.933.7553.0</b> 100                                                                                                                            |
| schwarz/<br>braun<br>schwarz/<br>schwarz <sup>2)</sup> | Farbe Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100                                                                                                                                                                                               | Farbe Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100                                                                                                                                                                                               |
| schwarz/<br>braun                                      | <br><b>Buchsenteil</b> mit Zugentlastungsunterteil<br>93.033.7653.0 100                                                                        | <br><b>Buchsenteil</b> mit Zugentlastungsunterteil<br>93.033.7553.0 100                                                                       |
|                                                        | <br><b>Zugentlastungsoberteil</b><br>Z7.419.3353.0 100                                                                                         | <br><b>Zugentlastungsoberteil</b><br>Z7.419.3153.0 100                                                                                        |
| schwarz                                                |                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                   |

Kodierung 6polig



<sup>2)</sup> Anschlußmöglichkeit für 2 x ST 18/3

| Klemmenanschluß: doppelt                                                                                                                                                                       |                                                                                                 |     |               | Klemmenanschluß: einfach                                                                                                                                                                       |     |               | Zubehör                                                                                                                                                                                                                                                   |     |               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------|
| Zugentlastung: für zwei Rundleitungen<br><b>Ø 8,5 – 10,5 mm</b><br>eine Kabeleinführung geöffnet,<br>eine Kabeleinführung zum Ausschneiden<br><br>Abmantellänge: 60 mm<br>Abisolierlänge: 7 mm |                                                                                                 |     |               | Zugentlastung: für zwei Rundleitungen<br><b>Ø 8,5 – 10,5 mm</b><br>eine Kabeleinführung geöffnet,<br>eine Kabeleinführung zum Ausschneiden<br><br>Abmantellänge: 60 mm<br>Abisolierlänge: 7 mm |     |               | <b>Zusatzabdeckung für<br/>Buchse-/Stecker-Kombination</b><br><br>Mit dieser Zusatzabdeckung entspricht<br>ST 18/6polig den Vorschriften VDE 0700,<br>IEC 335, EN 60335.<br>Sie macht die Verriegelung von Buchse und<br>Stecker nur mit Werkzeug lösbar. |     |               |
| Farbe                                                                                                                                                                                          | Bestell-Nr.                                                                                     | VPE | Brutto DM/100 | Bestell-Nr.                                                                                                                                                                                    | VPE | Brutto DM/100 | Bestell-Nr.                                                                                                                                                                                                                                               | VPE | Brutto DM/100 |
|                                                                                                                                                                                                |               |     |               |                                                                                                             |     |               |                                                                                                                                                                        |     |               |
| schwarz/<br>braun<br>schwarz/<br>schwarz <sup>2)</sup>                                                                                                                                         | <b>Steckerteil</b> unmontiert<br>mit Zugentlastung <b>mit</b> Verriegelung<br>93.934.7553.0 100 |     |               | <b>Steckerteil</b> unmontiert<br>mit Zugentlastung <b>mit</b> Verriegelung<br><b>93.934.3953.0</b> 100<br>93.934.4153.0 100                                                                    |     |               | <b>Zusatzabdeckung</b> mit Befestigungsflansch<br>für ST 18/6polig, schwarz<br><b>05.576.3853.0</b> 100<br><b>Verschlußstück</b><br><b>05.576.3553.0</b> 100                                                                                              |     |               |
| Farbe                                                                                                                                                                                          | Bestell-Nr.                                                                                     | VPE | Brutto DM/100 | Bestell-Nr.                                                                                                                                                                                    | VPE | Brutto DM/100 |                                                                                                                                                                                                                                                           |     |               |
| schwarz/<br>braun                                                                                                                                                                              |              |     |               |                                                                                                             |     |               |                                                                                                                                                                                                                                                           |     |               |
|                                                                                                                                                                                                | <b>Steckerteil</b> mit Zugentlastungsunterteil<br>93.034.7553.0 100                             |     |               | <b>Steckerteil</b> mit Zugentlastungsunterteil<br>93.034.7653.0 100                                                                                                                            |     |               |                                                                                                                                                                                                                                                           |     |               |
| schwarz                                                                                                                                                                                        |              |     |               |                                                                                                             |     |               |                                                                                                                                                                                                                                                           |     |               |
|                                                                                                                                                                                                | <b>Zugentlastungsoberteil</b><br>Z7.419.3253.0 100                                              |     |               | <b>Zugentlastungsoberteil</b><br>Z7.419.3053.0 100                                                                                                                                             |     |               |                                                                                                                                                                                                                                                           |     |               |



Die bisher genannten Schraubausführungen, die zur kundenseitigen Konfektionierung geeignet sind, haben eine Alternative: die Crimp-Version.

Sie gibt es in den Variationen mit Einzelkontakt zur Verarbeitung mit der Crimpzange bzw. als Bandware zur Verarbeitung auf Anschlagmaschinen.

## ST 18/6polig Buchsenteil

## ST 18/6polig Steckerteil

Abb. Kodierung schwarz/schwarz

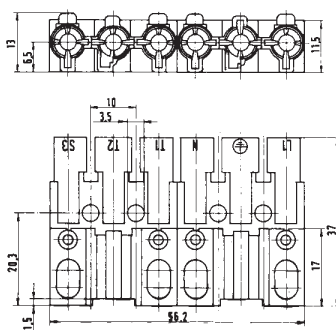
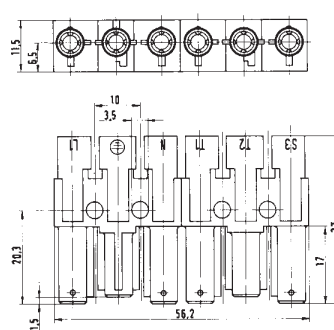


Abb. Kodierung schwarz/schwarz



Farbe

Bestell-Nr.

VPE

Brutto DM/100

Bestell-Nr.

VPE

Brutto DM/100

Crimpzange für Kontakte 0,5–2,5 mm<sup>2</sup>  
Bestell-Nr. 95.101.0500.0 1

schwarz/braun

Ausdrückwerkzeug

Bestell-Nr. 05.502.0300.0 1

schwarz/schwarz 2x

Bandware (0,75–1,5 mm<sup>2</sup>):

Mindestbestellmenge (1 Rolle) 4000 Stück

Kontakte Band  
Einzel

Abisolierlänge = 5 mm

schwarz

## Buchsenteile

{01.098.1358.1 500}  
{01.098.1558.0 500}  
01.098.1358.1 500

Crimpbuchsenkontakte 0,75–1,5 mm<sup>2</sup>

02.124.2000.0 4000  
02.124.2029.0 1000

## Zugentlastung mit Verriegelung

Z7.419.9953.0 100

## Steckerteile

{01.098.1658.1 500}  
{01.098.1858.0 500}  
01.098.1658.1 500

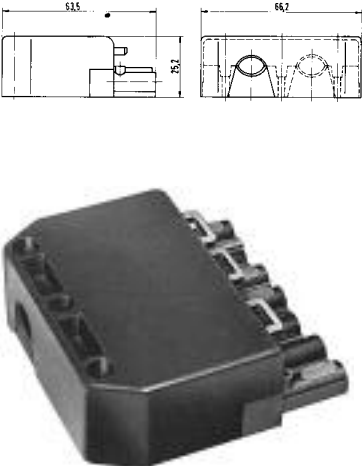
Crimpstiftkontakte 0,75–1,5 mm<sup>2</sup>

05.544.2000.0 4000  
05.544.2029.0 1000

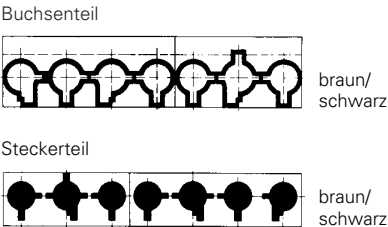
## Zugentlastung mit Verriegelung

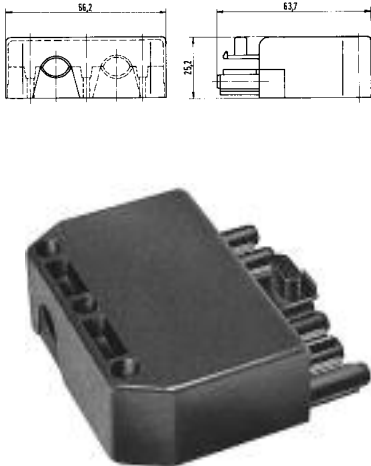
Z7.419.9853.0 100

ST 18/7polig Buchsenteile

|                                    |                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                    | <b>Klemmenanschluß: doppelt</b><br>Zugentlastung: für zwei Rundleitungen<br><b>Ø 8,3 – 11,0 mm</b><br><br>eine Kabeleinführung geöffnet,<br>eine Kabeleinführung zum Ausschneiden<br><br>Abmantellänge: 60 mm<br>Abisolierlänge: 7 mm | <b>Klemmenanschluß: einfach</b><br>Zugentlastung: für zwei Rundleitungen<br><b>Ø 8,3 – 11,0 mm</b><br><br>eine Kabeleinführung geöffnet,<br>eine Kabeleinführung zum Ausschneiden<br><br>Abmantellänge: 60 mm<br>Abisolierlänge: 7 mm |
| Farbe                              | Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100                                                                                                                                                                                                         | Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100                                                                                                                                                                                                         |
| Abbildung<br>in montiertem Zustand |                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                    |
|                                    | <b>Buchsenteil</b> unmontiert<br>mit Zugentlastung <b>mit</b> Verriegelung<br><b>93.931.5053.0</b> 100                                                                                                                                | <b>Buchsenteil</b> unmontiert<br>mit Zugentlastung <b>mit</b> Verriegelung<br><b>93.931.5153.0</b> 100                                                                                                                                |
| schwarz/<br>braun                  |                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                       |
| Farbe                              | Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100                                                                                                                                                                                                         | Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100                                                                                                                                                                                                         |
| schwarz/<br>braun                  |                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                   |
|                                    | <b>Buchsenteil</b> mit Zugentlastungsunterteil<br><b>93.031.7753.0</b> 100                                                                                                                                                            | <b>Buchsenteil</b> mit Zugentlastungsunterteil<br><b>93.031.7853.0</b> 100                                                                                                                                                            |
| schwarz                            |                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                   |
|                                    | <b>Zugentlastungsoberteil</b><br>Z7.410.9753.0 100                                                                                                                                                                                    | <b>Zugentlastungsoberteil</b><br>Z7.410.9853.0 100                                                                                                                                                                                    |

Kodierung 7polig



|                   |                                                                                                                                                                                                                                       |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                   | <b>Klemmenanschluß: einfach</b><br>Zugentlastung: für zwei Rundleitungen<br><b>Ø 8,3 – 11,0 mm</b><br><br>eine Kabeleinführung geöffnet,<br>eine Kabeleinführung zum Ausschneiden<br><br>Abmantellänge: 60 mm<br>Abisolierlänge: 7 mm |         | <b>Zubehör</b><br><br><b>Zusatzabdeckung für<br/>Buchse-/Stecker-Kombination</b><br><br>Mit dieser Zusatzabdeckung entspricht<br>ST 18/7polig den Vorschriften VDE 0700,<br>IEC 335, EN 60335.<br>Sie macht die Verriegelung von Buchse und<br>Stecker nur mit Werkzeug lösbar. |
| Farbe             | Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100                                                                                                                                                                                                         | Farbe   | Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                   |                                                                                                                                                     |         |                                                                                                                                                                                              |
| schwarz/<br>braun | <b>Steckerteil</b> unmontiert<br>mit Zugentlastung <b>mit</b> Verriegelung<br><b>93.932.5053.0</b> 100                                                                                                                                | schwarz | <b>Zusatzabdeckung</b> mit Befestigungsflansch<br>für ST 18/7polig<br><b>05.576.3853.0</b> 100                                                                                                                                                                                  |
| Farbe             | Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100                                                                                                                                                                                                         |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                   |                                                                                                                                                    |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| schwarz/<br>braun | <b>Steckerteil</b> mit Zugentlastungsunterteil<br><b>93.032.7753.0</b> 100                                                                                                                                                            |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                   |                                                                                                                                                    |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| schwarz           | <b>Zugentlastungsoberteil</b><br><b>Z7.410.9953.0</b> 100                                                                                                                                                                             |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

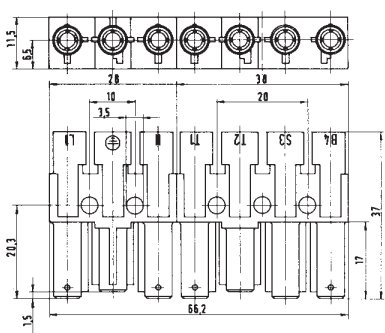
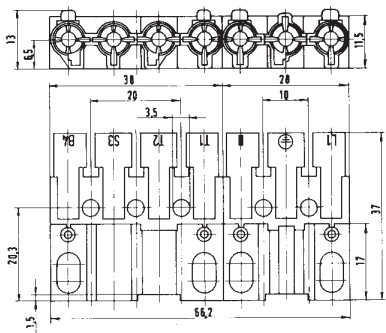


Die bisher genannten Schraubausführungen, die zur kundenseitigen Konfektionierung geeignet sind, haben eine Alternative: die Crimp-Version.

Sie gibt es in den Variationen mit Einzelkontakt zur Verarbeitung mit der Crimpzange bzw. als Bandware zur Verarbeitung auf Anschlagmaschinen.

ST 18/7polig Buchsenteil

ST 18/7polig Steckerteil



Farbe

Bestell-Nr.

VPE

Brutto DM/100

Bestell-Nr.

VPE

Brutto DM/100

Kodierung 7polig

Buchsenteil



braun/  
schwarz

Steckerteil



schwarz/  
braun



Buchsenteile

{01.098.1358.1 500}  
{01.098.2258.0 500}

Crimpbuchsenkontakte 0,75–1,5 mm<sup>2</sup>

02.124.2000.0 4000  
02.124.2029.0 1000

Zugentlastung mit Verriegelung

Z7.419.0753.0 100

Steckerteile

{01.098.1658.1 500}  
{01.098.2158.0 500}

Crimpstiftkontakte 0,75–1,5 mm<sup>2</sup>

05.544.2000.0 4000  
05.544.2029.0 1000

Zugentlastung mit Verriegelung

Z7.419.0653.0 100

Crimpzange für Kontakte 0,5–2,5 mm<sup>2</sup>  
Bestell-Nr. 95.101.0500.0 1

schwarz/braun

Ausdrückwerkzeug  
Bestell-Nr. 05.502.0300.0 1

Kontakte Band  
Einzel

Bandware (0,75–1,5 mm<sup>2</sup>):  
Mindestbestellmenge (1 Rolle) 4000 Stück

Abisolierlänge = 5 mm

schwarz



## **Mini-Kompakt-Steckverbinder für Schnellmontage ST 17/2-, 3-, 4polig 250 V**

# ST 17

### **Mini-Kompakt-Steckverbinder ST 17/2polig 250 V**

- Schraubausführung 2,5 mm<sup>2</sup>
- Lötanschluss
- Buchsen/Stecker für „Snap-in-Montage“
- Konfektioniert mit Leitung
- Verteilungen

### **Mini-Kompakt-Steckverbinder ST 17/3polig 250 V**

- Buchsen/Stecker für „Snap-in-Montage“
- Konfektioniert mit Leitung
- Zwischenkupplung

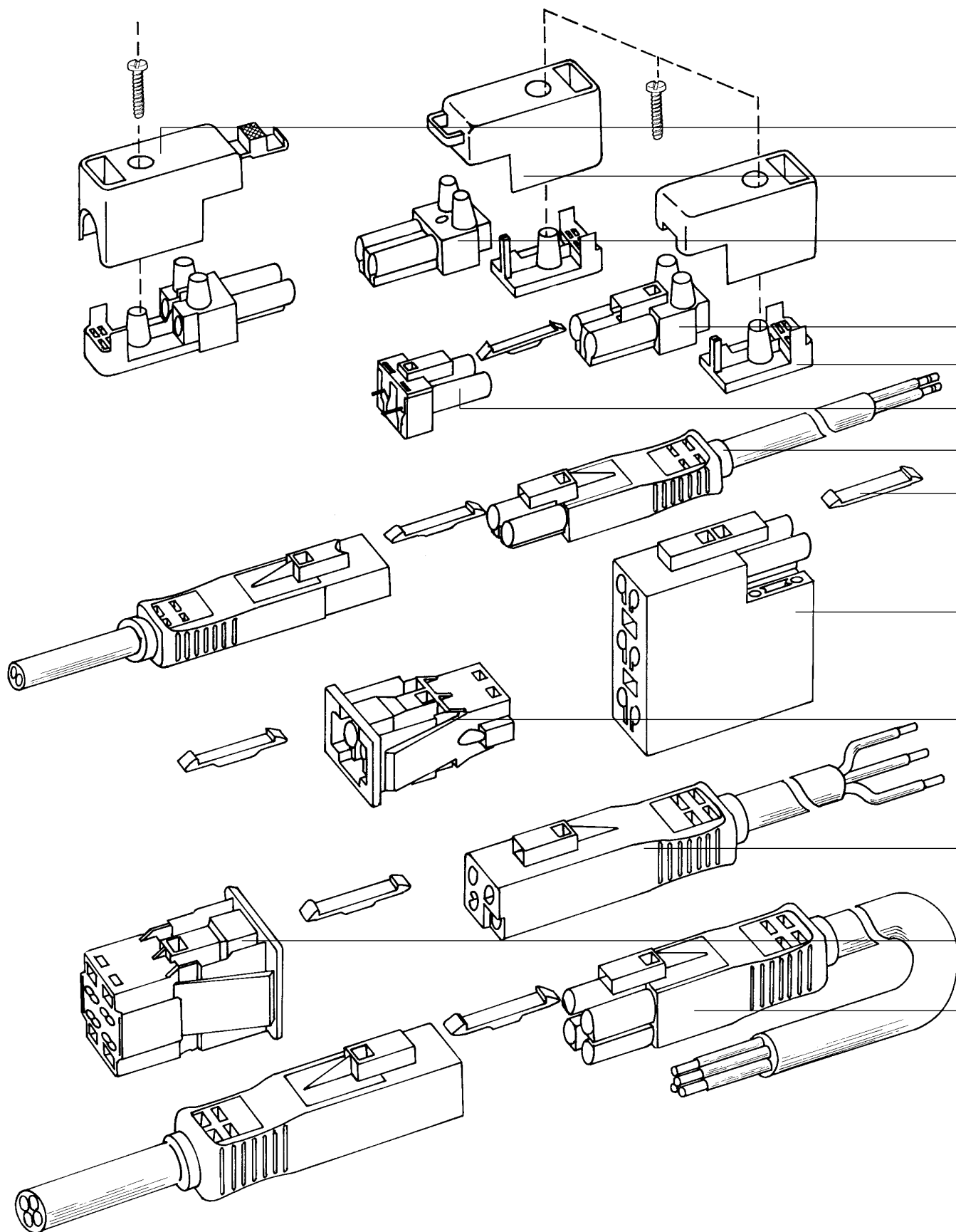
### **Mini-Kompakt-Steckverbinder ST 17/4polig 250 V**

- Buchsen/Stecker für „Snap-in-Montage“
- Konfektioniert mit Leitung
- Zwischenkupplung
- Zubehör

#### **Hinweis:**

Für Niedervolt-Steckverbinder  
bitte separaten Prospekt anfordern.

## **Mini-Kompakt-Steckverbinder für Schnellmontage ST 17/2-, 3-, 4polig**



## Buchse Stecker

Stecker-/Buchsesteil  
ST 17/2polig

Zugentlastung mit Verriegelung für  
freie Steckverbindungen

Stecker-/Buchsesteil mit Zugent-  
lastungsunterteil zusammenrastbar

Stecker-/Buchsesteil mit  
Verriegelung(-schieber) für Verteiler  
bzw. Snap-in-Teile

Zugentlastungsunterteil

Stecker-/Buchsesteil in LötAusführung

Stecker-/Buchsesteil ST 17/2polig,  
konfektioniert mit Leitung

Verriegelungsschieber, einrastbar  
(im Lieferumfang des Steckerteils  
enthalten)

Verteilerblock ST 17/2polig  
1 Eingang – 3 Ausgänge bzw.  
1 Eingang – 5 Ausgänge

Stecker/Buchse ST 17/2polig  
für „Snap-in-Montage“

Stecker-/Buchsesteil ST 17/3polig,  
konfektioniert mit Leitung

Stecker/Buchse ST 17/3polig,  
Stecker/Buchse ST 17/4polig,  
für „Snap-in-Montage“

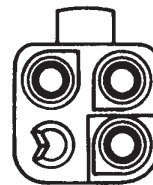
Stecker-/Buchsesteil ST 17/4polig,  
konfektioniert mit Leitung

Farbe: grau

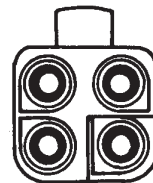
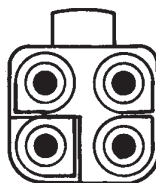


250 V

Farbe: schwarz/weiß



3polig – 250 V



4polig – 250 V

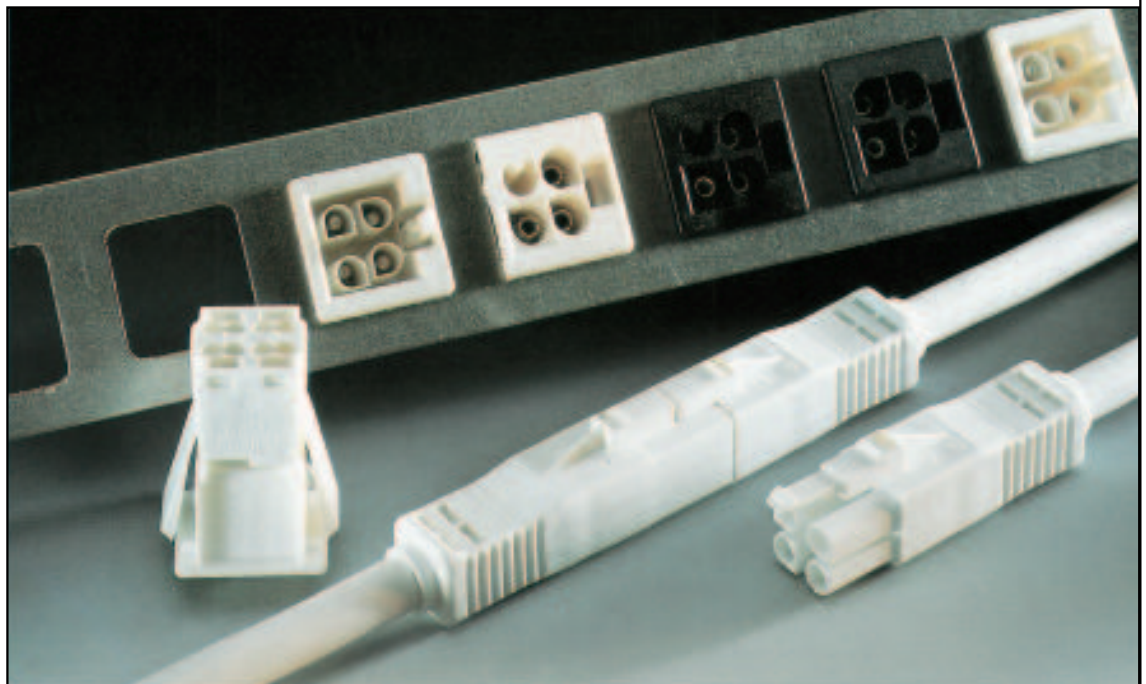
# Mini-Kompakt-Steckverbinder für Schnellmontage ST 17/2-, 3-, 4polig

## Technische Daten:

Nennspannung: 250 V  
Nennstrom: 16 A  
Dauertemperatur: 70 °C Kabel / 110 °C Buchsen- und Steckerteile  
Schutzart: IP 20 nach EN 60529 / DIN VDE 0470 Teil 1

Werkstoffe:  
Isolierteile: Thermoplastischer Kunststoff  
Kontaktteile: Ms oberflächenveredelt

Kabelart H05VV-F 2 X 1  
und 1,5  
H05VV-F 3 G 1,5/1,0  
H05VV-F 4 G 1,5/1,0



Zulassung: VDE 0627; SEV; KEMA; weitere Zulassungen auf Anfrage.

Anwendungsbereich:

Zum Verbinden von Baugruppen, Bauteilen in oder an Betriebsmitteln in industriellen Anlagen!  
Zum Verbinden in Meß-, Regel- und Steuerstromkreisen.  
Diese Norm gilt nicht für Steckverbinder in oder an Betriebsmitteln mit eigenen sicherheitstechnischen Festlegungen.

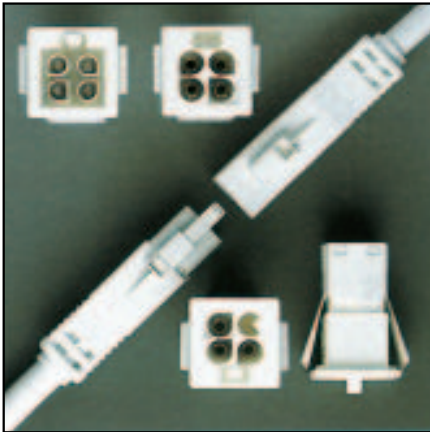
### Achtung:

Nicht geeignet zum Verbinden in Installationssystemen, z.B. in Möbeln, Installationshohlräumen wie Doppelböden, abgehängten Decken, usw.

Bitte fordern Sie hierzu unsere Prospekte der Baureihe *gesis* CON an.

250 V, 16 A

# ST 17



Mini-Kompakt-Steckverbinder bei vorkonfektionierten Leitungen fallen so klein aus, daß bei der Installation selbst Bohrlochdurchmesser von **20 mm** (ST 17/2) bzw. **23 mm** (ST 17/3, ST 17/4) kein Hindernis sind.

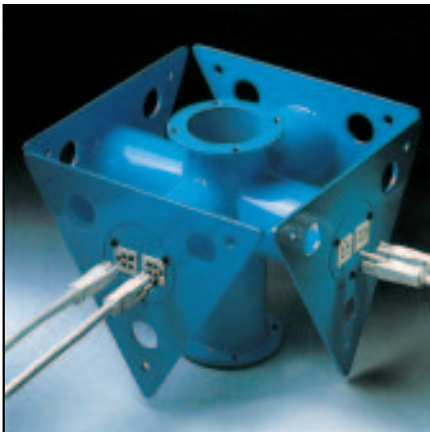
Sowohl für die ST 17/2-Version als auch für die 3- und 4poligen Typen gilt:

- Alle Pole sind gleichzeitig gesteckt; bei 3-/4polig ist der Schutzleiter voreilend.
- Leitende Teile sind gegen zufälliges Berühren geschützt.
- Die sichere Kodierung garantiert die Unverwechselbarkeit der Pole.
- Speziellen Kodierungen sind durchgehend entsprechende Materialfärbungen zugeordnet.
- Die einrastbare Verriegelung ist nur mit Werkzeug lösbar.



Die Klemmenstellen bei Steckern und Buchsen der „Snap-in“-Ausführung sind schraubenlos. Die Materialstärke des Trägers kann 0,5 – 1,5 mm betragen; die Ausschnittmaße sind mit **16,7 x 23 mm** (2polig) bzw. **23 x 23 mm** (3- und 4polig) festgelegt.

Die 3- und 4poligen Ausführungen sind grundsätzlich nur konfektioniert erhältlich. Selbstverständlich haben sie einen vorauseilenden Schutzleiter.



Bei den 2poligen Steckverbindern sind sowohl Schraubteile als auch konfektionierte Versionen erhältlich. Das Zugentlastungsoberteil (in der Schraubversion) ist gleichzeitig Abdeckung des Klemmenraums und der Klemmenschrauben. Schutzart: IP 20.

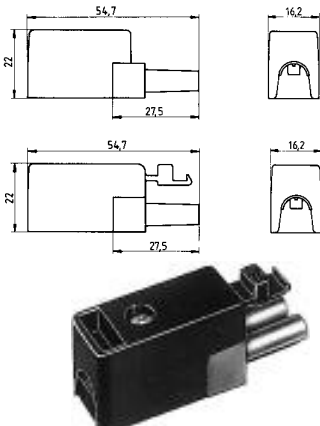
Für ST 17/2 sind zwei Ausführungen von Verteilerkupplungen erhältlich:

- 1 Eingang – 3 Ausgänge bzw.
- 1 Eingang – 5 Ausgänge.

Die Kupplungen werden wahlweise mit oder ohne Befestigungsmöglichkeit geliefert.

# Mini-Kompakt-Steckverbinder ST 17/2

2,5 mm<sup>2</sup>

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                           |                                                                                       |                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                           |               |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--|
| <p>Dieser Steckverbinder aus grauem PBT ist besonders für den Einsatz in schutzisolierten Geräten konstruiert.</p> <p>Entsprechend kodierte Verteilungen erlauben das Bilden größerer Vernetzungen.</p> <p>Anschlußbereich: ein- und feindrahtig 0,5–2,5 mm²</p> <p>Farbe:</p> <p>grau – Buchsen- und Steckerteile</p> <p>schwarz – Zugentlastung</p> |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                        | <p><b>ST 17/2polig Buchsenteile</b></p> <p><b>Klemmenanschluß: einfach</b></p> <p>Zugentlastung: für eine Rundleitung<br/><b>Ø 5,5 – 7 mm</b></p> <p>Abmantellänge: 28 mm</p> <p>Abisolierlänge: 7 mm</p> |                                                                                       |                                                                                                                                                                                                        | <p><b>ST 17/2polig Steckerteile</b></p> <p><b>Klemmenanschluß: einfach</b></p> <p>Zugentlastung: für eine Rundleitung<br/><b>Ø 5,5 – 7 mm</b></p> <p>Abmantellänge: 28 mm</p> <p>Abisolierlänge: 7 mm</p> |               |  |
| Farbe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Bestell-Nr.                                                                         | VPE                                                                                                                                                                                                    | Brutto DM/100                                                                                                                                                                                             | Bestell-Nr.                                                                           | VPE                                                                                                                                                                                                    | Brutto DM/100                                                                                                                                                                                             |               |  |
| <p><b>Verriegelungs-<br/>möglichkeit<br/>an der Zugentlastung<br/>(von Hand lösbar)</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                           |  |                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                           |   |                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                           |               |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | grau/schwarz                                                                        | <p><b>Buchsenteil</b> unmontiert<br/>mit Zugentlastung <b>mit</b> Verriegelung<br/>93.941.1958.0 100</p>                                                                                               |                                                                                                                                                                                                           |                                                                                       | <p><b>Steckerteil</b> unmontiert<br/>mit Zugentlastung <b>mit</b> Verriegelung<br/><b>93.942.1958.0</b> 100</p>                                                                                        |                                                                                                                                                                                                           |               |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | grau/schwarz                                                                        | <p><b>Buchsenteil</b> unmontiert<br/>mit Zugentlastung <b>ohne</b> Verriegelung<br/>93.941.2958.0 100</p>                                                                                              |                                                                                                                                                                                                           |                                                                                       | <p><b>Steckerteil</b> unmontiert<br/>mit Zugentlastung <b>ohne</b> Verriegelung<br/>93.942.2958.0 100</p>                                                                                              |                                                                                                                                                                                                           |               |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Farbe                                                                               | Bestell-Nr.                                                                                                                                                                                            | VPE                                                                                                                                                                                                       | Brutto DM/100                                                                         | Bestell-Nr.                                                                                                                                                                                            | VPE                                                                                                                                                                                                       | Brutto DM/100 |  |
| grau                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                           |  |                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                           |               |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <p><b>Buchsenteil</b><br/><b>93.041.1958.0</b> 100</p>                              |                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                           | <p><b>Steckerteil</b><br/><b>93.042.1958.0</b> 100</p>                                |                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                           |               |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | schwarz                                                                             |                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                           |                                                                                       |                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                           |               |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                     | <p><b>Zugentlastung mit</b> Verriegelung,<br/>Unter- und Oberteil<br/><b>Z7.410.1753.1</b> 100</p> <p><b>Zugentlastung ohne</b> Verriegelung,<br/>Unter- und Oberteil<br/><b>Z7.410.1953.1</b> 100</p> |                                                                                                                                                                                                           |                                                                                       | <p><b>Zugentlastung mit</b> Verriegelung,<br/>Unter- und Oberteil<br/><b>Z7.410.1653.1</b> 100</p> <p><b>Zugentlastung ohne</b> Verriegelung,<br/>Unter- und Oberteil<br/><b>Z7.410.1953.1</b> 100</p> |                                                                                                                                                                                                           |               |  |

250 V, 16 A

# ST 17/2

## ST 17/2polig Buchsenteile

### Klemmenanschluß: einfach

Zugentlastung: für eine Rundleitung  
Ø 5,5 – 7 mm

Abmantellänge: 28 mm  
Abisolierlänge: 7 mm

## ST 17/2polig Steckerteile

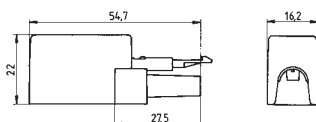
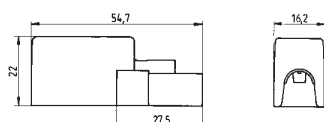
### Klemmenanschluß: einfach

Zugentlastung: für eine Rundleitung  
Ø 5,5 – 7 mm

Abmantellänge: 28 mm  
Abisolierlänge: 7 mm

Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100

Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100



**Verriegelungsmöglichkeit  
am Buchsen- bzw.  
Steckerteil (nur mit  
Werkzeug lösbar)**

**Buchsenteil unmontiert mit Zugentlastung  
mit Verriegelungsmöglichkeit**  
93.941.0958.0 100

**Steckerteil unmontiert mit Zugentlastung  
mit Verriegelungsschieber**  
93.942.0958.0 100

Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100

Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100



**Buchsenteil mit Verriegelungsmöglichkeit**  
93.041.0958.0 100

**Steckerteil mit Verriegelungsschieber**  
93.042.0958.0 100



**Zugentlastung ohne Verriegelung,  
Unter- und Oberteil**  
Z7.410.1953.1 100

**Zugentlastung ohne Verriegelung,  
Unter- und Oberteil**  
Z7.410.1953.1 100

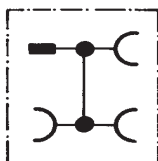
# Mini-Kompakt-Steckverbinder Verteilungen

ST 17/2polig

250 V, 16 A

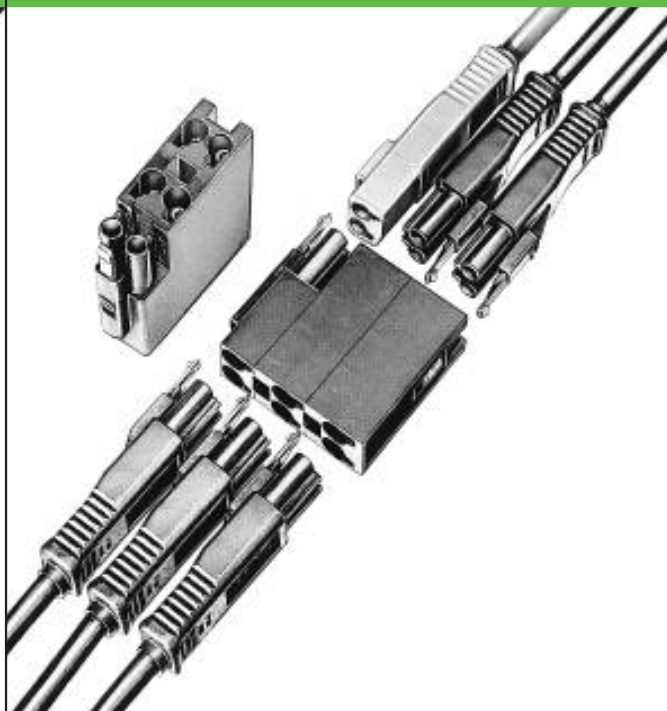
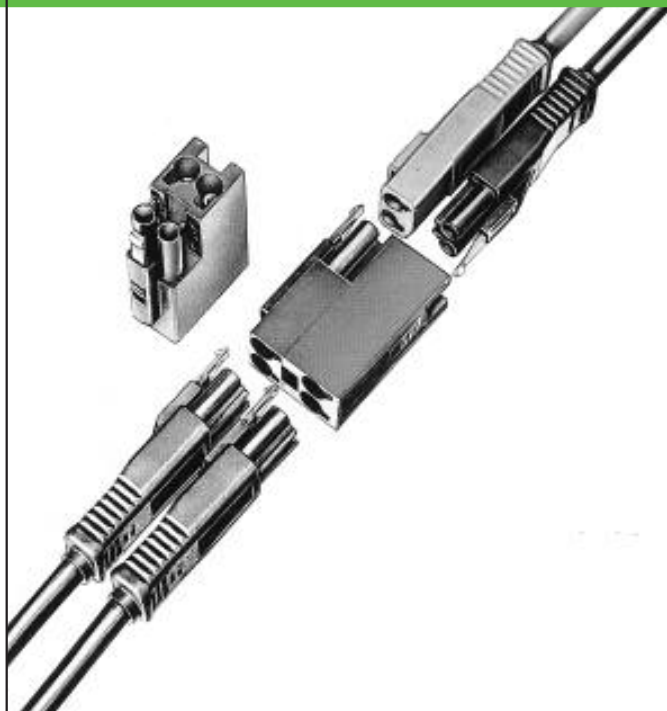
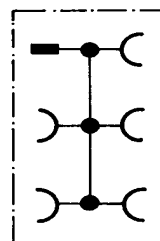
## 3 Buchsen – 1 Stecker

für angespritzte Steckverbinder  
Kontaktfolge waagerecht



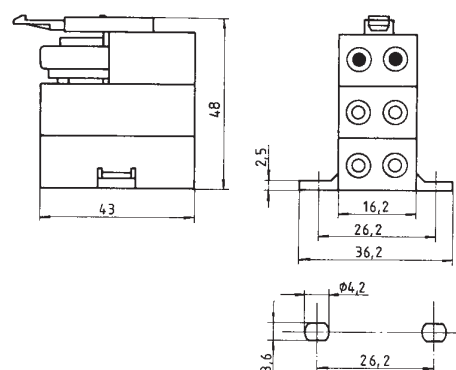
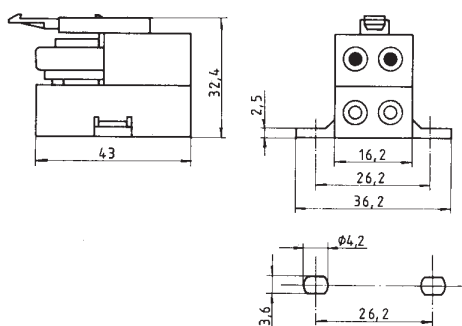
## 5 Buchsen – 1 Stecker

für angespritzte Steckverbinder  
Kontaktfolge waagerecht



Farbe Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100

Bestell-Nr. VPE Brutto DM/100



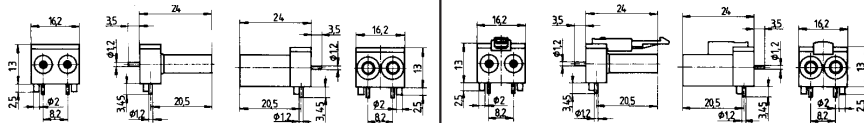
ohne Befestigungsmöglichkeit  
93.040.1753.0 100  
  
mit Befestigungsmöglichkeit  
93.040.1653.0 100

ohne Befestigungsmöglichkeit  
93.040.1553.0 100  
  
mit Befestigungsmöglichkeit  
93.040.1453.0 100

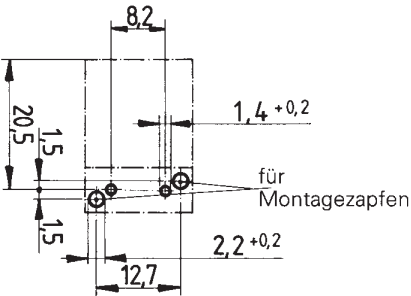
# Mini-Kompakt-Steckverbinder Löt Ausführung ST 17/2polig

250 V, 16 A

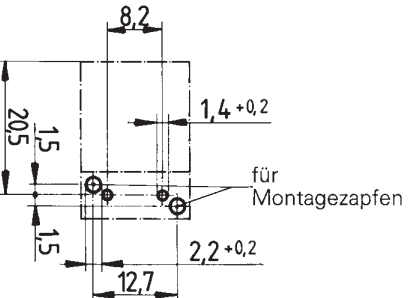
ST 17/2

|       |                                                                                      |     |               |                                                                                     |     |               |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------|
|       | <b>Buchsenteil 2polig<br/>Steckerteil 2polig<br/>ohne angespritzte Verriegelung</b>  |     |               | <b>Buchsenteil 2polig<br/>Steckerteil 2polig<br/>mit angespritzter Verriegelung</b> |     |               |
|       | mit Montagezapfen<br>Rastermaß 8,2 mm                                                |     |               | mit Montagezapfen<br>Rastermaß 8,2 mm                                               |     |               |
| Farbe | Bestell-Nr.                                                                          | VPE | Brutto DM/100 | Bestell-Nr.                                                                         | VPE | Brutto DM/100 |
|       |     |     |               |                                                                                     |     |               |
| grau  | <b>Buchsenteil:</b> Lötanschluß abgewinkelt<br>93.081.0958.0 100                     |     |               | <b>Buchsenteil:</b> Lötanschluß abgewinkelt<br>93.081.1958.0 100                    |     |               |
| grau  | <b>Steckerteil:</b> Lötanschluß abgewinkelt<br>93.082.0958.0 100                     |     |               | <b>Steckerteil:</b> Lötanschluß abgewinkelt<br>93.082.1958.0 100                    |     |               |
|       |  |     |               |                                                                                     |     |               |
|       |                                                                                      |     |               |                                                                                     |     |               |

Bohrplan für Buchsenteil



Bohrplan für Steckerteil



# Mini-Kompakt-Steckverbinder ST 17/2polig Buchsen/Stecker für „Snap-in-Montage“ Konfektioniert mit Leitung

System ST 17/2

Bei dem mit Leitung konfektionierten Steckverbinder ST 17/2 besteht die Möglichkeit, Kabellängen von 0,5 m bis 4 m (in 0,5-m-Schritten) in montiertem Zustand einzusetzen.

Die Kabellängentoleranz beträgt  $\pm 3\%$ . Zwischen- und Überlängen erhalten Sie auf Anfrage.

Mindestbestellmenge je Kabellänge: 50 Stück.

Die Leitungen werden in den Querschnitten 1,0 bzw. 1,5 mm<sup>2</sup> geliefert.

Farbe: weiß

Ausschnitt 16,7 x 23 mm

## Buchsen- und Steckerteil

zum Verrasten  
(schraubenlose Ausführung)

für eindrängige und ultraschall-  
verdichtete Leiter  
2 Anschlüsse pro Pol  
Abisolierlänge 8 mm für 0,5–1,5 mm<sup>2</sup>  
Abisolierlänge 9 mm für 2,5 mm<sup>2</sup>

Nennspannung: 250 V~

Nennstrom: 16 A

Mit Leitung konfektionierter  
Steckverbinder mit  
Verriegelungsschieber  
– Durchgangsöffnung  
Ø 20 mm

Buchsende schraubenlos  
Steckerteil schraubenlos  
– zum Verrasten in  
Ausschnitt 16,7 x 23 mm  
Materialdicke 0,5–1,5 mm

Nennspannung: 250 V~  
Nennstrom: 16 A  
Dauertemperatur: 70 °C Kabel, 110 °C Bu/St  
Schutzart: IP 20 nach EN 60529  
Werkstoffe: Isolierteile thermopl. Kunstst.  
Kontaktteile MS  
oberflächenveredelt  
H05VV-F 2 X 1 bzw. 1,5  
Farbe weiß

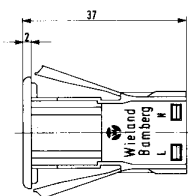
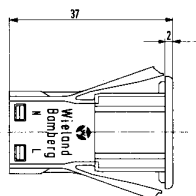
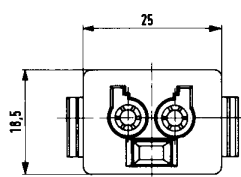
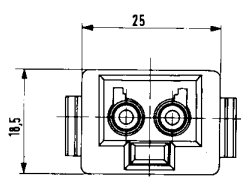
Kabelart:



Buchsende



Steckerteil



Lagertypen

2,5 mm<sup>2</sup>  
grau

2,5 mm<sup>2</sup>  
grau

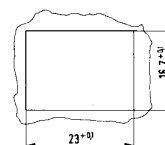
Bestell-Nr.

VPE

Brutto DM/100

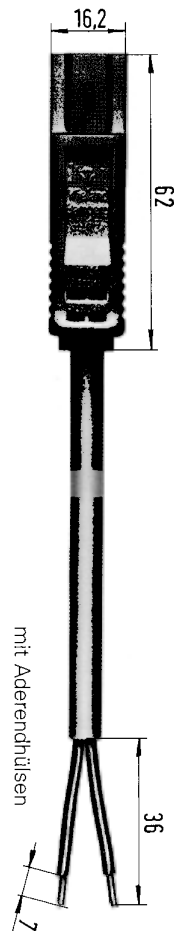
**Steckerteil mit Verriegelungsschieber**  
93.042.1058.0 100

**Buchsende**  
**93.041.1058.0** 100



Materialdicke 0,5–1,5 mm  
Ausschnitt 16,7 x 23 mm

250 V, 16 A

**ST 17/2****Buchse/Stecker****Stecker/- mit Aderendhülsen****Buchse/- mit Aderendhülsen****Verriegelungsschieber**

im Lieferumfang des Steckerteils bereits enthalten.



| Länge         | Bestell-Nr.            | VPE | Brutto DM/100 | Bestell-Nr.   | VPE | Brutto DM/100 | Bestell-Nr.                      | VPE | Brutto DM/100 | Bestell-Nr.   | VPE | Brutto DM/100 |
|---------------|------------------------|-----|---------------|---------------|-----|---------------|----------------------------------|-----|---------------|---------------|-----|---------------|
| 1,0 mm² 0,5 m |                        |     |               | 94.121.0504.3 | 200 |               | 94.121.0503.3                    | 200 |               | Farbe schwarz |     |               |
| grau 1,0 m    | Eingrenzung der        |     |               | 94.121.1004.3 | 150 |               | 94.121.1003.3                    | 100 |               | 05.583.2953.1 | 100 |               |
| 1,5 m         | Leiterlängen bezüglich |     |               | 94.121.1504.3 | 75  |               | 94.121.1503.3                    | 75  |               |               |     |               |
| 2,0 m         | der Strombelastbarkeit |     |               | 94.121.2004.3 | 75  |               | 94.121.2003.3                    | 75  |               | Farbe weiß    |     |               |
| 2,5 m         | (16 A) in Anlehnung    |     |               | 94.121.2504.3 | 50  |               | Eingrenzung der Leiterlängen     |     |               | 05.583.2953.2 | 100 |               |
| 3,0 m         | an DIN VDE 0625 Teil 1 |     |               | 94.121.3004.3 | 40  |               | bezüglich der Strombelastbarkeit |     |               |               |     |               |
| 3,5 m         |                        |     |               | 94.121.3504.3 | 50  |               | (16 A) in Anlehnung an           |     |               |               |     |               |
| 4,0 m         |                        |     |               | 94.121.4004.3 | 25  |               | DIN VDE 0625 Teil 1              |     |               |               |     |               |
| 1,5 mm² 0,5 m | 94.122.0500.3          | 200 |               | 94.122.0504.3 | 100 |               | 94.122.0503.3                    | 200 |               |               |     |               |
| grau 1,0 m    | 94.122.1000.3          | 100 |               | 94.122.1004.3 | 100 |               | 94.122.1003.3                    | 100 |               |               |     |               |
| 1,5 m         | 94.122.1500.3          | 75  |               | 94.122.1504.3 | 100 |               | 94.122.1503.3                    | 75  |               |               |     |               |
| 2,0 m         | 94.122.2000.3          | 50  |               | 94.122.2004.3 | 50  |               | 94.122.2003.3                    | 50  |               |               |     |               |
| 2,5 m         | 94.122.2500.3          | 40  |               | 94.122.2504.3 | 40  |               | 94.122.2503.3                    | 50  |               |               |     |               |
| 3,0 m         | 94.122.3000.3          | 40  |               | 94.122.3004.3 | 50  |               | 94.122.3003.3                    | 25  |               |               |     |               |
| 3,5 m         | 94.122.3500.3          | 25  |               | 94.122.3504.3 | 25  |               | 94.122.3503.3                    | 25  |               |               |     |               |
| 4,0 m         | 94.122.4000.3          | 25  |               | 94.122.4004.3 | 25  |               | 94.122.4003.3                    | 25  |               |               |     |               |

Die fettgedruckten Bestellnummern sind kurzfristig lieferbar.

# Mini-Kompakt-Steckverbinder ST 17/3polig Buchsen/Stecker für „Snap-in-Montage“ Konfektioniert mit Leitung

## System ST 17/3

Bei dem mit Leitung konfektionierten Steckverbinder ST 17/3 besteht die Möglichkeit, Kabellängen von 0,5 m bis 4 m (in 0,5-m-Schritten) in montiertem Zustand einzusetzen.

Die Kabellängentoleranz beträgt  $\pm 3\%$ . Zwischen- und Überlängen erhalten Sie auf Anfrage.

Mindestbestellmenge je Kabellänge: 50 Stück.

Die Leitungen werden in den Querschnitten 1,0 bzw. 1,5 mm<sup>2</sup> geliefert.

Bei gleicher Kodierung sind Stecker- und Buchsenteile sowie die Leitungen in Schwarz und Weiß erhältlich.

Ausschnitt 23 x 23 mm

### Buchsen- und Steckerteil

zum Verrasten  
(schraubenlose Ausführung)

für eindrahtige und ultraschall-  
verdichtete Leiter  
2 Anschlüsse pro Pol  
Abisolierlänge 8 mm für 0,5–1,5 mm<sup>2</sup>  
Abisolierlänge 9 mm für 2,5 mm<sup>2</sup>

Nennspannung: 250 V~

Nennstrom: 16 A

Lagertypen

Bestell-Nr.

VPE

Brutto DM/100

Mit Leitung konfektionierter  
Steckverbinder mit  
Verriegelungsschieber  
– Durchgangsöffnung  
Ø 23 mm

Nennspannung: 250 V~  
Nennstrom: 16 A  
Dauertemperatur: 70 °C Kabel, 110 °C Bu/St  
Schutzart: IP 20 nach EN 60529  
Werkstoffe: Isolierteile thermoplastischer Kunststoff  
Kontaktteile MS oberflächenveredelt  
Kabelart: H05VV-F 3 G 1,5/1,0

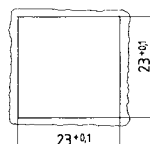


Buchenteil



Steckerteil

„Snap-in-Montage“<sup>1)</sup>  
Zum Verrasten in  
Ausschnitt 23 x 23 mm  
Materialdicke 0,5–1,5 mm



2,5 mm<sup>2</sup>  
schwarz  
weiß

### Steckerteil mit Verriegelungsschieber

93.042.0353.0 100  
93.042.0358.0 100

2,5 mm<sup>2</sup>  
schwarz  
weiß

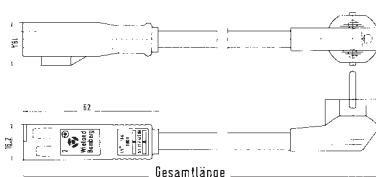
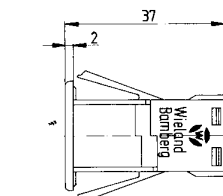
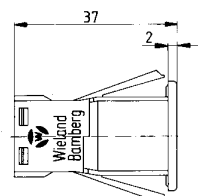
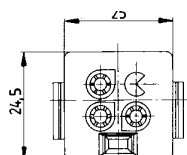
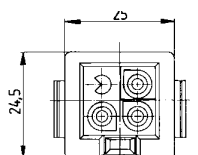
### Buchenteil

93.041.0353.0 100  
93.041.0358.0 100

Bestell-Nr.

VPE

Brutto DM/100



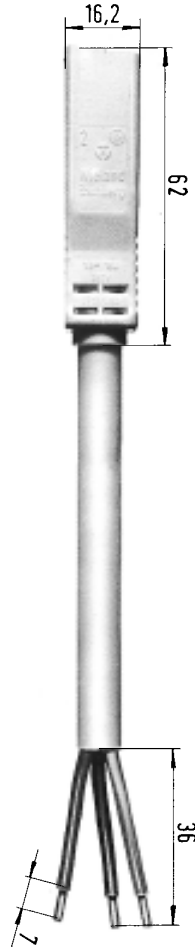
<sup>1)</sup> Gehäusematerial, Lackierung und Entgratung können den Festsitz im Gehäuse beeinflussen. Detaillierte Einbauhinweise auf Anfrage.



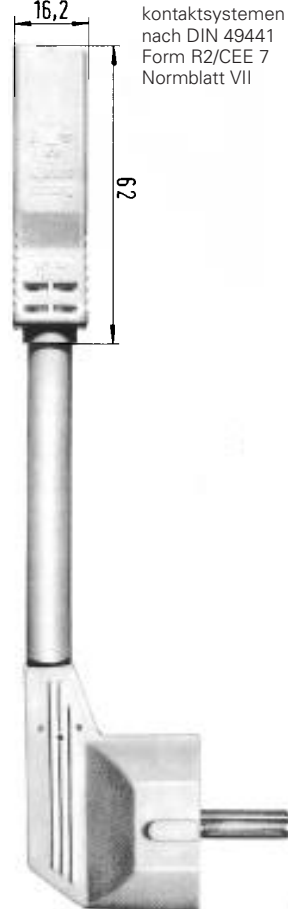
### Verriegelungsschieber

im Lieferumfang des Steckerteils  
bereits enthalten.

250 V, 16 A

**ST 17/3****Buchse/Stecker****Stecker/- mit Aderendhülsen****Buchse/- mit Aderendhülsen****Buchse/Winkelstecker**

Zweipoliger Winkelstecker mit zwei Schutzkontaktsystemen nach DIN 49441 Form R2/CEE 7 Normblatt VII



| Länge                                | Bestell-Nr.                                                                                                          | VPE | Brutto DM/100 | Bestell-Nr.   | VPE | Brutto DM/100 | Bestell-Nr.   | VPE | Brutto DM/100                                                                                                     | Bestell-Nr.   | VPE | Brutto DM/100 |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------|---------------|-----|---------------|---------------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----|---------------|
| 1,0 mm <sup>2</sup> 0,5 m<br>schwarz | Eingrenzung der<br>Leiterlängen bezüglich<br>der Strombelastbarkeit<br>(16 A) in Anlehnung<br>an DIN VDE 0625 Teil 1 |     |               | 94.131.0504.1 | 200 |               | 94.131.0503.1 | 200 | Eingrenzung der Leiterlängen<br>bezüglich der Strombelastbarkeit<br>(16 A) in Anlehnung an<br>DIN VDE 0625 Teil 1 |               |     |               |
| 1,0 m                                |                                                                                                                      |     |               | 94.131.1004.1 | 75  |               | 94.131.1003.1 | 100 |                                                                                                                   |               |     |               |
| 1,5 m                                |                                                                                                                      |     |               | 94.131.1504.1 | 100 |               | 94.131.2003.1 | 50  |                                                                                                                   |               |     |               |
| 2,0 m                                |                                                                                                                      |     |               | 94.131.2004.1 | 50  |               |               |     |                                                                                                                   |               |     |               |
| 2,5 m                                |                                                                                                                      |     |               |               |     |               |               |     |                                                                                                                   |               |     |               |
| 3,0 m                                |                                                                                                                      |     |               | 94.131.3004.1 | 50  |               |               |     |                                                                                                                   |               |     |               |
| 3,5 m                                |                                                                                                                      |     |               |               |     |               |               |     |                                                                                                                   |               |     |               |
| 4,0 m                                |                                                                                                                      |     |               | 94.131.4004.1 | 25  |               |               |     |                                                                                                                   |               |     |               |
| 1,0 mm <sup>2</sup> 0,5 m<br>weiß    | Eingrenzung der<br>Leiterlängen bezüglich<br>der Strombelastbarkeit<br>(16 A) in Anlehnung<br>an DIN VDE 0625 Teil 1 |     |               | 94.131.0504.2 | 200 |               | 94.131.0503.2 | 200 | Eingrenzung der Leiterlängen<br>bezüglich der Strombelastbarkeit<br>(16 A) in Anlehnung an<br>DIN VDE 0625 Teil 1 |               |     |               |
| 1,0 m                                |                                                                                                                      |     |               | 94.131.1004.2 | 75  |               | 94.131.1003.2 | 75  |                                                                                                                   |               |     |               |
| 1,5 m                                |                                                                                                                      |     |               | 94.131.1504.2 | 100 |               | 94.131.1503.2 | 100 |                                                                                                                   |               |     |               |
| 2,0 m                                |                                                                                                                      |     |               | 94.131.2004.2 | 50  |               | 94.131.2003.2 | 50  |                                                                                                                   |               |     |               |
| 2,5 m                                |                                                                                                                      |     |               |               |     |               |               |     |                                                                                                                   |               |     |               |
| 3,0 m                                |                                                                                                                      |     |               |               |     |               |               |     |                                                                                                                   |               |     |               |
| 3,5 m                                |                                                                                                                      |     |               |               |     |               |               |     |                                                                                                                   |               |     |               |
| 4,0 m                                |                                                                                                                      |     |               |               |     |               |               |     |                                                                                                                   |               |     |               |
| 1,5 mm <sup>2</sup> 0,5 m<br>schwarz | 94.132.0500.1                                                                                                        | 100 |               | 94.132.0504.1 | 100 |               | 94.132.0503.1 | 200 |                                                                                                                   |               |     |               |
| 1,0 m                                | 94.132.1000.1                                                                                                        | 75  |               | 94.132.1004.1 | 75  |               | 94.132.1003.1 | 75  |                                                                                                                   |               |     |               |
| 1,5 m                                |                                                                                                                      |     |               | 94.132.1504.1 | 50  |               | 94.132.1503.1 | 50  |                                                                                                                   | 94.132.1507.1 | 50  |               |
| 2,0 m                                | 94.132.2000.1                                                                                                        | 25  |               | 94.132.2004.1 | 40  |               | 94.132.2003.1 | 40  |                                                                                                                   | 94.132.2007.1 | 25  |               |
| 2,5 m                                | 94.132.2500.1                                                                                                        | 25  |               | 94.132.2504.1 | 25  |               |               |     |                                                                                                                   | 94.132.2507.1 | 25  |               |
| 3,0 m                                | 94.132.3000.1                                                                                                        | 25  |               | 94.132.3004.1 | 25  |               | 94.132.3003.1 | 25  |                                                                                                                   |               |     |               |
| 4,0 m                                | 94.132.4000.1                                                                                                        | 20  |               | 94.132.4004.1 | 25  |               | 94.132.4003.1 | 25  |                                                                                                                   |               |     |               |
| 1,5 mm <sup>2</sup> 0,5 m<br>weiß    | 94.132.0500.2                                                                                                        | 100 |               | 94.132.0504.2 | 100 |               | 94.132.0503.2 | 200 |                                                                                                                   |               |     |               |
| 1,0 m                                | 94.132.1000.2                                                                                                        | 75  |               | 94.132.1004.2 | 50  |               | 94.132.1003.2 | 100 |                                                                                                                   |               |     |               |
| 1,5 m                                |                                                                                                                      |     |               | 94.132.1504.2 | 50  |               |               |     |                                                                                                                   | 94.132.1507.2 | 50  |               |
| 2,0 m                                | 94.132.2000.2                                                                                                        | 25  |               | 94.132.2004.2 | 25  |               | 94.132.2003.2 | 40  |                                                                                                                   | 94.132.2007.2 | 25  |               |
| 2,5 m                                | 94.132.2500.2                                                                                                        | 25  |               |               |     |               |               |     |                                                                                                                   | 94.132.2507.2 | 25  |               |
| 3,0 m                                | 94.132.3000.2                                                                                                        | 25  |               | 94.132.3004.2 | 25  |               | 94.132.3003.2 | 25  |                                                                                                                   |               |     |               |
| 3,5 m                                |                                                                                                                      |     |               |               |     |               | 94.132.3503.2 | 25  |                                                                                                                   |               |     |               |
| 4,0 m                                | 94.132.4000.2                                                                                                        | 25  |               | 94.132.4004.2 | 25  |               | 94.132.4003.2 | 25  |                                                                                                                   |               |     |               |

Die fettgedruckten Bestellnummern sind kurzfristig lieferbar.

# Mini-Kompakt-Steckverbinder ST 17/4polig

## Buchsen/Stecker für „Snap-in-Montage“

### Konfektioniert mit Leitung

## System ST 17/4

Bei dem mit Leitung konfektionierten Steckverbinder ST 17/4 besteht die Möglichkeit, Kabellängen von 0,5 m bis 4 m (in 0,5-m-Schritten) in montiertem Zustand einzusetzen.

Die Kabellängentoleranz beträgt  $\pm 3\%$ . Zwischen- und Überlängen erhalten Sie auf Anfrage.

Mindestbestellmenge je Kabellänge: 50 Stück.

Die Leitungen werden in den Querschnitten 1,5 mm<sup>2</sup> geliefert.

Bei gleicher Kodierung sind Stecker- und Buchsenteile sowie die Leitungen in Schwarz und Weiß erhältlich.

Ausschnitt 23 x 23 mm

### Buchsen- und Steckerteil

zum Verrasten  
(schraubenlose Ausführung)

für eindrahtige und ultraschall-  
verdichtete Leiter  
2 Anschlüsse pro Pol  
Abisolierlänge 8 mm für 0,5–1,5 mm<sup>2</sup>  
Abisolierlänge 9 mm für 2,5 mm<sup>2</sup>

Nennspannung: 250 V~

Nennstrom: 16 A

Lagertypen

Bestell-Nr.

VPE

Brutto DM/100

Mit Leitung konfektionierter  
Steckverbinder mit  
Verriegelungsschieber  
– Durchgangsöffnung  
Ø 23 mm

Nennspannung: 250 V~  
Nennstrom: 16 A  
Dauertemperatur: 70 °C Kabel, 110 °C Bu/St  
Schutzart: IP 20 nach EN 60529  
Werkstoffe: Isolierteile thermoplastischer Kunststoff  
Kontaktteile MS oberflächenveredelt  
Kabelart: H05VV-F 4 G 1,5

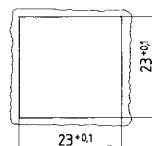


Buchenteil



Steckerteil

„Snap-in-Montage“<sup>1)</sup>  
Zum Verrasten in  
Ausschnitt 23 x 23 mm  
Materialdicke 0,5–1,5 mm



2,5 mm<sup>2</sup>  
schwarz  
weiß

2,5 mm<sup>2</sup>  
schwarz  
weiß

**Steckerteil mit Verriegelungsschieber**

93.042.0453.0 100  
93.042.0458.0 100

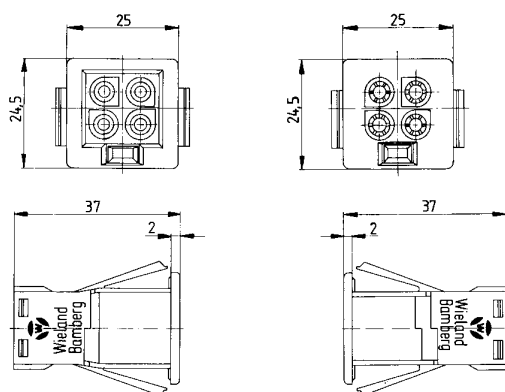
**Buchenteil**

**93.041.0453.0** 100  
**93.041.0458.0** 100

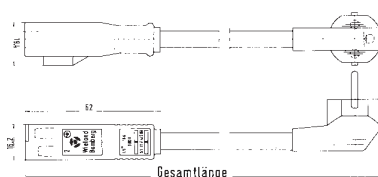
Bestell-Nr.

VPE

Brutto DM/100



<sup>1)</sup> Gehäusematerial, Lackierung und Entgratung können den Festsitz im Gehäuse beeinflussen. Detaillierte Einbauhinweise auf Anfrage.



### Verriegelungsschieber

im Lieferumfang des Steckerteils  
bereits enthalten.

250 V, 16 A

# ST 17/4

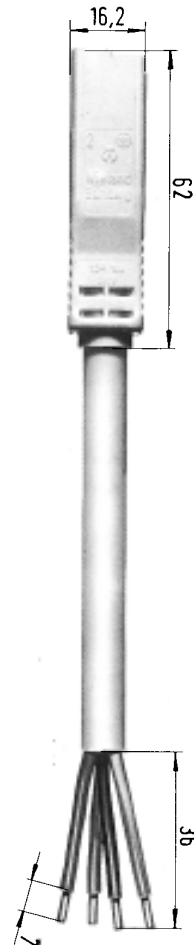
## Buchse/Stecker



## Stecker/- mit Aderendhülsen

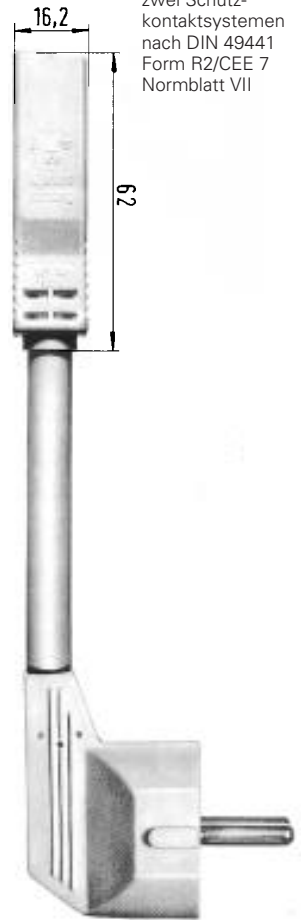


## Buchse/- mit Aderendhülsen



## Buchse/Winkelstecker

Zweipoliger Winkelstecker mit zwei Schutzkontaktsystemen nach DIN 49441 Form R2/CEE 7 Normblatt VII



| Länge                     | Bestell-Nr.   | VPE | Brutto DM/100 | Bestell-Nr.          | VPE | Brutto DM/100 | Bestell-Nr.   | VPE | Brutto DM/100 | Bestell-Nr.   | VPE | Brutto DM/100 |
|---------------------------|---------------|-----|---------------|----------------------|-----|---------------|---------------|-----|---------------|---------------|-----|---------------|
| 1,5 mm <sup>2</sup> 0,5 m | 94.142.0500.1 | 75  |               | <b>94.142.0504.1</b> | 100 |               | 94.142.0503.1 | 75  |               |               |     |               |
| schwarz 1,0 m             | 94.142.1000.1 | 75  |               | <b>94.142.1004.1</b> | 75  |               | 94.142.1003.1 | 75  |               |               |     |               |
| 1,5 m                     | 94.142.1500.1 | 50  |               | <b>94.142.1504.1</b> | 50  |               | 94.142.1503.1 | 50  |               | 94.142.1507.1 | 25  |               |
| 2,0 m                     | 94.142.2000.1 | 40  |               | 94.142.2004.1        | 40  |               | 94.142.2003.1 | 40  |               | 94.142.2007.1 | 40  |               |
| 2,5 m                     | 94.142.2500.1 | 25  |               | 94.142.2504.1        | 25  |               | 94.142.2503.1 | 25  |               |               |     |               |
| 3,0 m                     | 94.142.3000.1 | 25  |               | 94.142.3004.1        | 25  |               | 94.142.3003.1 | 25  |               |               |     |               |
| 3,5 m                     |               |     |               | 94.142.3504.1        | 20  |               | 94.142.3503.1 | 20  |               |               |     |               |
| 4,0 m                     | 94.142.4000.1 | 20  |               | 94.142.4004.1        | 20  |               | 94.142.4003.1 | 20  |               |               |     |               |
| 1,5 mm <sup>2</sup> 0,5 m | 94.142.0500.2 | 100 |               | 94.142.0504.2        | 100 |               | 94.142.0503.2 | 75  |               |               |     |               |
| weiß 1,0 m                | 94.142.1000.2 | 75  |               | 94.142.1004.2        | 75  |               | 94.142.1003.2 | 75  |               |               |     |               |
| 1,5 m                     | 94.142.1500.2 | 50  |               | 94.142.1504.2        | 50  |               | 94.142.1503.2 | 50  |               |               |     |               |
| 2,0 m                     | 94.142.2000.2 | 40  |               | <b>94.142.2004.2</b> | 40  |               | 94.142.2003.2 | 40  |               | 94.142.2007.2 | 25  |               |
| 2,5 m                     | 94.142.2500.2 | 25  |               |                      |     |               | 94.142.2503.2 | 25  |               | 94.142.2507.2 | 25  |               |
| 3,0 m                     | 94.142.3000.2 | 25  |               | 94.142.3004.2        | 25  |               | 94.142.3003.2 | 25  |               |               |     |               |
| 3,5 m                     | 94.142.3500.2 | 25  |               |                      |     |               |               |     |               |               |     |               |
| 4,0 m                     | 94.142.4000.2 | 20  |               | 94.142.4004.2        | 20  |               | 94.142.4003.2 | 20  |               |               |     |               |

Die fettgedruckten Bestellnummern sind kurzfristig lieferbar.

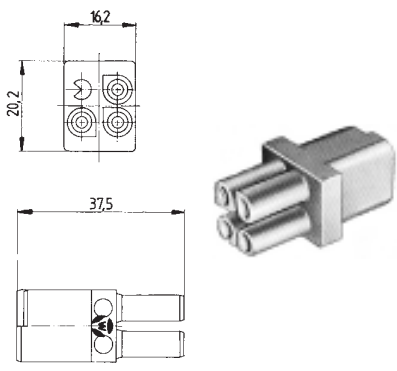
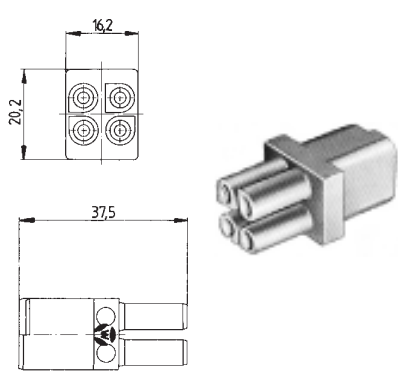
## Zubehör für Mini-Kompakt-Steckverbinder ST 17/2polig/3polig/4polig

|                 |                                                                                     |     |               |                                                                                     |     |               |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------|
|                 | <b>Verschußstück</b><br>für ST 17/2polig                                            |     |               | <b>Verschußstück</b><br>für ST 17/3- und 4polig                                     |     |               |
| Farbe           | Bestell-Nr.                                                                         | VPE | Brutto DM/100 | Bestell-Nr.                                                                         | VPE | Brutto DM/100 |
|                 |    |     |               |    |     |               |
| schwarz<br>weiß | <b>Verschußstück für Buchse</b><br>(mit Verriegelungsschieber)                      |     |               | <b>Verschußstück für Stecker</b>                                                    |     |               |
|                 | Z5.586.4653.1                                                                       | 200 |               | 05.586.4753.1                                                                       | 100 |               |
|                 | Z5.586.4653.0                                                                       | 200 |               | 05.586.4753.0                                                                       | 100 |               |
| Farbe           | Bestell-Nr.                                                                         | VPE | Brutto DM/100 | Bestell-Nr.                                                                         | VPE | Brutto DM/100 |
|                 |  |     |               |  |     |               |
| schwarz<br>weiß | <b>Verriegelungsschieber</b><br>im Lieferumfang des Steckerteils enthalten.         |     |               | <b>Verschußstück für Buchse</b><br>(mit Verriegelungsschieber)                      |     |               |
|                 | 05.583.2953.1                                                                       | 100 |               | Z5.586.4853.1                                                                       | 200 |               |
|                 | 05.583.2953.2                                                                       | 100 |               | Z5.586.4853.0                                                                       | 200 |               |

# Zwischenkupplungen

250 V, 16 A

# ST 17/2-4

|         | Zwischenkupplung<br>ST 17/3polig                                                  |     |               | Zwischenkupplung<br>ST 17/4polig                                                   |     |               |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------|
| Farbe   | Bestell-Nr.                                                                       | VPE | Brutto DM/100 | Bestell-Nr.                                                                        | VPE | Brutto DM/100 |
|         |  |     |               |  |     |               |
| schwarz | 93.040.0353.0                                                                     | 100 |               | 93.040.0453.0                                                                      | 100 |               |
| weiß    | 93.040.0358.0                                                                     | 100 |               | 93.040.0458.0                                                                      | 100 |               |
|         |                                                                                   |     |               |                                                                                    |     |               |
|         |                                                                                   |     |               |                                                                                    |     |               |
|         |                                                                                   |     |               |                                                                                    |     |               |

Die **fettgedruckten Bestellnummern** sind kurzfristig lieferbar.

# Inhaltsverzeichnis geordnet nach Bestellnummern

| Bestell-Nr.   | Typ      | Seite | Bestell-Nr.   | Typ      | Seite | Bestell-Nr.   | Typ      | Seite |
|---------------|----------|-------|---------------|----------|-------|---------------|----------|-------|
| 01.098.1358.0 |          | 13    | 93.032.6350.0 | שולחן זכ | 9     | 93.832.4353.0 | שולחן זכ | 9     |
| 01.098.1358.1 |          | 13    | 93.032.6353.0 | שולחן זכ | 9     | 93.832.4750.0 | שולחן זכ | 9     |
| 01.098.1358.1 |          | 39    | 93.032.7753.0 | שולחן זכ | 41    | 93.832.6350.0 | שולחן זכ | 9     |
| 01.098.1458.0 |          | 13    | 93.032.9053.0 | שולחן זכ | 17    | 93.832.6353.0 | שולחן זכ | 9     |
| 01.098.1558.0 |          | 39    | 93.032.9058.0 | שולחן זכ | 17    | 93.832.7350.0 | שולחן זכ | 9     |
| 01.098.1658.0 |          | 13    | 93.032.9358.0 | שולחן זכ | 17    | 93.832.7353.0 | שולחן זכ | 9     |
| 01.098.1658.1 |          | 13    | 93.032.9358.1 | שולחן זכ | 17    | 93.833.3250.0 | שולחן זכ | 10    |
| 01.098.1758.0 |          | 13    | 93.033.7553.0 | שולחן זכ | 36    | 93.833.3253.0 | שולחן זכ | 10    |
| 01.098.1858.0 |          | 39    | 93.033.7653.0 | שולחן זכ | 36    | 93.833.3353.0 | שולחן זכ | 10    |
| 01.098.1958.0 |          | 27    | 93.034.7553.0 | שולחן זכ | 37    | 93.833.3750.0 | שולחן זכ | 10    |
| 01.098.2058.0 |          | 27    | 93.034.7653.0 | שולחן זכ | 37    | 93.833.4250.0 | שולחן זכ | 10    |
| 01.098.2158.0 | שולחן זכ | 43    | 93.040.0353.0 | שולחן זכ | 61    | 93.833.4253.0 | שולחן זכ | 10    |
| 01.098.2258.0 |          | 43    | 93.040.0358.0 | שולחן זכ | 61    | 93.833.4350.0 | שולחן זכ | 10    |
| 01.098.3558.0 | שולחן זכ | 27    | 93.040.0453.0 | שולחן זכ | 61    | 93.833.4353.0 | שולחן זכ | 10    |
| 01.098.3558.1 |          | 27    | 93.040.0458.0 | שולחן זכ | 61    | 93.833.4750.0 | שולחן זכ | 10    |
| 01.098.3658.0 |          | 27    | 93.040.1453.0 | שולחן זכ | 52    | 93.834.3350.0 | שולחן זכ | 11    |
| 01.098.3658.1 |          | 27    | 93.040.1553.0 | שולחן זכ | 52    | 93.834.3353.0 | שולחן זכ | 11    |
| 01.099.8258.0 | שולחן זכ | 31    | 93.040.1653.0 | שולחן זכ | 52    | 93.834.3750.0 | שולחן זכ | 11    |
| 01.099.8258.2 |          | 31    | 93.040.1753.0 | שולחן זכ | 52    | 93.834.4350.0 | שולחן זכ | 11    |
| 01.099.8358.0 |          | 31    | 93.041.0353.0 | שולחן זכ | 56    | 93.834.4353.0 | שולחן זכ | 11    |
| 01.099.8358.2 |          | 31    | 93.041.0358.0 | שולחן זכ | 56    | 93.834.4750.0 | שולחן זכ | 11    |
| 02.124.2000.0 | שולחן זכ | 13    | 93.041.0453.0 | שולחן זכ | 58    | 93.834.6350.0 | שולחן זכ | 11    |
| 02.124.2029.0 | שולחן זכ | 13    | 93.041.0458.0 | שולחן זכ | 58    | 93.834.6353.0 | שולחן זכ | 11    |
| 04.242.0850.0 | שולחן זכ | 23    | 93.041.0958.0 | שולחן זכ | 51    | 93.834.7350.0 | שולחן זכ | 11    |
| 04.842.0850.0 |          | 23    | 93.041.1058.0 | שולחן זכ | 54    | 93.834.7353.0 | שולחן זכ | 11    |
| 05.502.0300.0 |          | 13    | 93.041.1958.0 | שולחן זכ | 50    | 93.931.3250.0 | שולחן זכ | 8     |
| 05.544.2000.0 | שולחן זכ | 13    | 93.042.0353.0 | שולחן זכ | 56    | 93.931.3253.0 | שולחן זכ | 8     |
| 05.544.2029.0 | שולחן זכ | 13    | 93.042.0358.0 | שולחן זכ | 56    | 93.931.3350.0 | שולחן זכ | 8     |
| 05.576.3553.0 | שולחן זכ | 23    | 93.042.0453.0 | שולחן זכ | 58    | 93.931.3353.0 | שולחן זכ | 8     |
| 05.576.3653.0 | שולחן זכ | 23    | 93.042.0458.0 | שולחן זכ | 58    | 93.931.3653.0 | שולחן זכ | 28    |
| 05.576.3853.0 | שולחן זכ | 29    | 93.042.0958.0 | שולחן זכ | 51    | 93.931.3750.0 | שולחן זכ | 8     |
| 05.576.8753.0 | שולחן זכ | 29    | 93.042.1058.0 | שולחן זכ | 54    | 93.931.4250.0 | שולחן זכ | 8     |
| 05.582.9253.0 | שולחן זכ | 29    | 93.042.1958.0 | שולחן זכ | 50    | 93.931.4253.0 | שולחן זכ | 8     |
| 05.583.1853.0 | שולחן זכ | 29    | 93.050.0258.0 | שולחן זכ | 35    | 93.931.4350.0 | שולחן זכ | 8     |
| 05.583.2953.1 |          | 55    | 93.050.0258.1 | שולחן זכ | 35    | 93.931.4353.0 | שולחן זכ | 8     |
| 05.583.2953.2 |          | 55    | 93.050.0358.0 | שולחן זכ | 35    | 93.931.4553.0 | שולחן זכ | 28    |
| 05.584.0153.0 |          | 17    | 93.050.0358.1 | שולחן זכ | 35    | 93.931.4750.0 | שולחן זכ | 8     |
| 05.584.0153.2 |          | 17    | 93.050.0458.0 | שולחן זכ | 35    | 93.931.4850.0 | שולחן זכ | 24    |
| 05.586.4753.0 | שולחן זכ | 60    | 93.050.0458.1 | שולחן זכ | 35    | 93.931.4853.0 | שולחן זכ | 24    |
| 05.586.4753.1 | שולחן זכ | 60    | 93.050.0558.0 | שולחן זכ | 35    | 93.931.4950.0 | שולחן זכ | 24    |
| 05.587.3156.0 |          | 19    | 93.050.0558.1 | שולחן זכ | 35    | 93.931.4953.0 | שולחן זכ | 24    |
| 05.587.3156.1 |          | 19    | 93.050.0758.0 | שולחן זכ | 35    | 93.931.5053.0 | שולחן זכ | 40    |
| 05.588.1353.0 |          | 22    | 93.050.0758.1 | שולחן זכ | 35    | 93.931.5153.0 | שולחן זכ | 40    |
| 05.588.4053.0 |          | 35    | 93.050.0858.0 | שולחן זכ | 35    | 93.931.5250.0 | שולחן זכ | 24    |
| 05.588.4053.1 |          | 35    | 93.050.0858.1 | שולחן זכ | 35    | 93.931.5350.0 | שולחן זכ | 24    |
| 05.594.4250.0 | שולחן זכ | 22    | 93.061.3250.0 | שולחן זכ | 12    | 93.932.3350.0 | שולחן זכ | 9     |
| 05.594.4250.7 | שולחן זכ | 22    | 93.061.3253.0 | שולחן זכ | 12    | 93.932.3353.0 | שולחן זכ | 9     |
| 05.594.4253.0 | שולחן זכ | 22    | 93.061.3650.0 | שולחן זכ | 30    | 93.932.3750.0 | שולחן זכ | 9     |
| 05.594.4350.0 | שולחן זכ | 22    | 93.061.3653.0 | שולחן זכ | 30    | 93.932.4350.0 | שולחן זכ | 9     |
| 05.594.4350.7 | שולחן זכ | 22    | 93.061.3750.0 | שולחן זכ | 12    | 93.932.4353.0 | שולחן זכ | 9     |
| 05.594.4353.0 | שולחן זכ | 22    | 93.061.4950.0 | שולחן זכ | 26    | 93.932.4553.0 | שולחן זכ | 29    |
| 05.599.8453.0 |          | 22    | 93.061.4953.0 | שולחן זכ | 26    | 93.932.4750.0 | שולחן זכ | 9     |
| 93.030.2553.0 | שולחן זכ | 21    | 93.061.5350.0 | שולחן זכ | 26    | 93.932.4850.0 | שולחן זכ | 25    |
| 93.030.2553.1 | שולחן זכ | 21    | 93.062.3350.0 | שולחן זכ | 12    | 93.932.4853.0 | שולחן זכ | 25    |
| 93.030.2753.0 | שולחן זכ | 21    | 93.062.3353.0 | שולחן זכ | 12    | 93.932.5053.0 | שולחן זכ | 41    |
| 93.030.2753.1 | שולחן זכ | 21    | 93.062.3550.0 | שולחן זכ | 30    | 93.932.5250.0 | שולחן זכ | 25    |
| 93.030.3553.0 | שולחן זכ | 21    | 93.062.3553.0 | שולחן זכ | 30    | 93.932.6350.0 | שולחן זכ | 9     |
| 93.030.3553.1 | שולחן זכ | 21    | 93.062.3750.0 | שולחן זכ | 12    | 93.932.6353.0 | שולחן זכ | 9     |
| 93.030.3753.0 | שולחן זכ | 21    | 93.062.4850.0 | שולחן זכ | 26    | 93.932.7350.0 | שולחן זכ | 9     |
| 93.030.3753.1 | שולחן זכ | 21    | 93.062.4853.0 | שולחן זכ | 26    | 93.932.7353.0 | שולחן זכ | 9     |
| 93.030.4653.0 | שולחן זכ | 21    | 93.062.5250.0 | שולחן זכ | 26    | 93.933.3250.0 | שולחן זכ | 10    |
| 93.030.4658.0 | שולחן זכ | 21    | 93.081.0958.0 | שולחן זכ | 53    | 93.933.3253.0 | שולחן זכ | 10    |
| 93.030.4753.0 | שולחן זכ | 21    | 93.081.1958.0 | שולחן זכ | 53    | 93.933.3350.0 | שולחן זכ | 10    |
| 93.030.4853.0 | שולחן זכ | 20    | 93.082.0958.0 | שולחן זכ | 53    | 93.933.3353.0 | שולחן זכ | 10    |
| 93.030.4858.0 | שולחן זכ | 20    | 93.082.1958.0 | שולחן זכ | 53    | 93.933.3750.0 | שולחן זכ | 10    |
| 93.030.4953.0 | שולחן זכ | 20    | 93.161.3650.0 | שולחן זכ | 30    | 93.933.3953.0 | שולחן זכ | 36    |
| 93.030.4958.0 | שולחן זכ | 20    | 93.161.3653.0 | שולחן זכ | 30    | 93.933.4153.0 | שולחן זכ | 36    |
| 93.030.5053.0 | שולחן זכ | 21    | 93.162.3550.0 | שולחן זכ | 30    | 93.933.4250.0 | שולחן זכ | 10    |
| 93.030.5058.0 | שולחן זכ | 21    | 93.162.3553.0 | שולחן זכ | 30    | 93.933.4253.0 | שולחן זכ | 10    |
| 93.030.5153.0 | שולחן זכ | 21    | 93.171.3250.0 | שולחן זכ | 12    | 93.933.4350.0 | שולחן זכ | 10    |
| 93.030.5158.0 | שולחן זכ | 21    | 93.171.3253.0 | שולחן זכ | 12    | 93.933.4353.0 | שולחן זכ | 10    |
| 93.030.5953.0 | שולחן זכ | 20    | 93.171.3650.0 | שולחן זכ | 30    | 93.933.4750.0 | שולחן זכ | 10    |
| 93.030.5958.0 | שולחן זכ | 20    | 93.171.3653.0 | שולחן זכ | 30    | 93.933.7553.0 | שולחן זכ | 36    |
| 93.031.3250.0 | שולחן זכ | 8     | 93.171.3750.0 | שולחן זכ | 12    | 93.934.3350.0 | שולחן זכ | 11    |
| 93.031.3253.0 | שולחן זכ | 8     | 93.171.4950.0 | שולחן זכ | 26    | 93.934.3353.0 | שולחן זכ | 11    |
| 93.031.3350.0 | שולחן זכ | 8     | 93.171.4953.0 | שולחן זכ | 26    | 93.934.3750.0 | שולחן זכ | 11    |
| 93.031.3353.0 | שולחן זכ | 8     | 93.171.5350.0 | שולחן זכ | 26    | 93.934.3953.0 | שולחן זכ | 37    |
| 93.031.3553.0 | שולחן זכ | 28    | 93.172.3350.0 | שולחן זכ | 12    | 93.934.4153.0 | שולחן זכ | 37    |
| 93.031.3653.0 | שולחן זכ | 28    | 93.172.3353.0 | שולחן זכ | 12    | 93.934.4350.0 | שולחן זכ | 11    |
| 93.031.3750.0 | שולחן זכ | 8     | 93.172.3550.0 | שולחן זכ | 30    | 93.934.4353.0 | שולחן זכ | 11    |
| 93.031.4850.0 | שולחן זכ | 24    | 93.172.3553.0 | שולחן זכ | 30    | 93.934.4750.0 | שולחן זכ | 11    |
| 93.031.4853.0 | שולחן זכ | 24    | 93.172.3750.0 | שולחן זכ | 12    | 93.934.6350.0 | שולחן זכ | 11    |
| 93.031.4950.0 | שולחן זכ | 24    | 93.172.4850.0 | שולחן זכ | 26    | 93.934.6353.0 | שולחן זכ | 11    |
| 93.031.4953.0 | שולחן זכ | 24    | 93.172.4853.0 | שולחן זכ | 26    | 93.934.7350.0 | שולחן זכ | 11    |
| 93.031.5250.0 | שולחן זכ | 24    | 93.172.5250.0 | שולחן זכ | 26    | 93.934.7353.0 | שולחן זכ | 11    |
| 93.031.5350.0 | שולחן זכ | 24    | 93.831.3250.0 | שולחן זכ | 8     | 93.934.7553.0 | שולחן זכ | 37    |
| 93.031.7753.0 | שולחן זכ | 40    | 93.831.3253.0 | שולחן זכ | 8     | 93.941.0958.0 | שולחן זכ | 51    |
| 93.031.7853.0 | שולחן זכ | 40    | 93.831.3350.0 | שולחן זכ | 8     | 93.941.1958.0 | שולחן זכ | 50    |
| 93.031.9053.0 | שולחן זכ | 17    | 93.831.3353.0 | שולחן זכ | 8     | 93.941.2958.0 | שולחן זכ | 50    |
| 93.031.9058.0 | שולחן זכ | 17    | 93.831.3750.0 | שולחן זכ | 8     | 93.942.0958.0 | שולחן זכ | 51    |
| 93.031.9358.0 | שולחן זכ | 17    | 93.831.4250.0 | שולחן זכ | 8     | 93.942.1958.0 | שולחן זכ | 50    |
| 93.031.9358.1 | שולחן זכ | 17    | 93.831.4253.0 | שולחן זכ | 8     | 93.942.2958.0 | שולחן זכ | 50    |
| 93.032.3350.0 | שולחן זכ | 9     | 93.831.4350.0 | שולחן זכ | 8     | 94.121.0503.3 | שולחן זכ | 55    |
| 93.032.3353.0 | שולחן זכ | 9     | 93.831.4353.0 | שולחן זכ | 8     | 94.121.0504.3 | שולחן זכ | 55    |
| 93.032.3553.0 | שולחן זכ | 29    | 93.831.4750.0 | שולחן זכ | 8     | 94.121.1003.3 | שולחן זכ | 55    |
| 93.032.3750.0 | שולחן זכ | 9     | 93.832.3350.0 | שולחן זכ | 9     | 94.121.1004.3 | שולחן זכ | 55    |
| 93.032.4850.0 | שולחן זכ | 25    | 93.832.3353.0 | שולחן זכ | 9     | 94.121.1503.3 | שולחן זכ | 55    |
| 93.032.4853.0 | שולחן זכ | 25    | 93.832.3750.0 | שולחן זכ | 9     | 94.121.1504.3 | שולחן זכ | 55    |
| 93.032.5250.0 | שולחן זכ | 25    | 93.832.4350.0 | שולחן זכ | 9     | 94.121.2003.3 | שולחן זכ | 55    |

## Inhaltsverzeichnis geordnet nach Bestellnummern

| Bestell-Nr.   | Typ              | Seite | Bestell-Nr.   | Typ             | Seite | Bestell-Nr.   | Typ | Seite |
|---------------|------------------|-------|---------------|-----------------|-------|---------------|-----|-------|
| 94.121.2004.3 | חצות א 1.0 פס GR | 55    | 94.142.1004.1 | חצות א 1.0 פס W | 59    | Z7.410.1753.1 |     | 50    |
| 94.121.2504.3 | חצות א 1.0 פס GR | 55    | 94.142.1004.2 | חצות א 1.0 פס W | 59    | Z7.410.1953.1 |     | 50    |
| 94.121.3004.3 | חצות א 1.0 פס GR | 55    | 94.142.1500.1 | חצות א 1.0 פס W | 59    | Z7.410.3350.0 |     | 9     |
| 94.121.3504.3 | חצות א 1.0 פס GR | 55    | 94.142.1500.2 | חצות א 1.0 פס W | 59    | Z7.410.3353.0 |     | 9     |
| 94.121.4004.3 | חצות א 1.0 פס GR | 55    | 94.142.1503.1 | חצות א 1.0 פס W | 59    | Z7.410.3450.0 |     | 9     |
| 94.122.0500.3 | חצות א 1.0 פס GR | 55    | 94.142.1503.2 | חצות א 1.0 פס W | 59    | Z7.410.3453.0 |     | 9     |
| 94.122.0503.3 | חצות א 1.0 פס GR | 55    | 94.142.1504.1 | חצות א 1.0 פס W | 59    | Z7.410.5150.0 |     | 8     |
| 94.122.0504.3 | חצות א 1.0 פס GR | 55    | 94.142.1504.2 | חצות א 1.0 פס W | 59    | Z7.410.5153.0 |     | 8     |
| 94.122.1000.3 | חצות א 1.0 פס GR | 55    | 94.142.1507.1 | חצות א 1.0 פס W | 59    | Z7.410.5250.0 |     | 8     |
| 94.122.1003.3 | חצות א 1.0 פס GR | 55    | 94.142.2000.1 | חצות א 1.0 פס W | 59    | Z7.410.5253.0 |     | 8     |
| 94.122.1004.3 | חצות א 1.0 פס GR | 55    | 94.142.2000.2 | חצות א 1.0 פס W | 59    | Z7.410.5350.0 |     | 9     |
| 94.122.1500.3 | חצות א 1.0 פס GR | 55    | 94.142.2003.1 | חצות א 1.0 פס W | 59    | Z7.410.5353.0 |     | 9     |
| 94.122.1503.3 | חצות א 1.0 פס GR | 55    | 94.142.2003.2 | חצות א 1.0 פס W | 59    | Z7.410.5450.0 |     | 8     |
| 94.122.1504.3 | חצות א 1.0 פס GR | 55    | 94.142.2004.1 | חצות א 1.0 פס W | 59    | Z7.410.5453.0 |     | 8     |
| 94.122.2000.3 | חצות א 1.0 פס W  | 55    | 94.142.2004.2 | חצות א 1.0 פס W | 59    | Z7.410.5550.0 |     | 8     |
| 94.122.2003.3 | חצות א 1.0 פס W  | 55    | 94.142.2007.1 | חצות א 1.0 פס W | 59    | Z7.410.5553.0 |     | 8     |
| 94.122.2004.3 | חצות א 1.0 פס W  | 55    | 94.142.2007.2 | חצות א 1.0 פס W | 59    | Z7.410.6450.0 |     | 25    |
| 94.122.2500.3 | חצות א 1.0 פס GR | 55    | 94.142.2500.1 | חצות א 1.0 פס W | 59    | Z7.410.6453.0 |     | 25    |
| 94.122.2503.3 | חצות א 1.0 פס GR | 55    | 94.142.2500.2 | חצות א 1.0 פס W | 59    | Z7.410.6550.0 |     | 24    |
| 94.122.2504.3 | חצות א 1.0 פס GR | 55    | 94.142.2503.1 | חצות א 1.0 פס W | 59    | Z7.410.6553.0 |     | 24    |
| 94.122.3000.3 | חצות א 1.0 פס GR | 55    | 94.142.2503.2 | חצות א 1.0 פס W | 59    | Z7.410.6650.0 |     | 24    |
| 94.122.3003.3 | חצות א 1.0 פס GR | 55    | 94.142.2504.1 | חצות א 1.0 פס W | 59    | Z7.410.6653.0 |     | 24    |
| 94.122.3004.3 | חצות א 1.0 פס GR | 55    | 94.142.2507.2 | חצות א 1.0 פס W | 59    | Z7.410.8150.0 |     | 8     |
| 94.122.3500.3 | חצות א 1.0 פס GR | 55    | 94.142.3000.1 | חצות א 1.0 פס W | 59    | Z7.410.8153.0 |     | 8     |
| 94.122.3503.3 | חצות א 1.0 פס GR | 55    | 94.142.3000.2 | חצות א 1.0 פס W | 59    | Z7.410.8250.0 |     | 8     |
| 94.122.3504.3 | חצות א 1.0 פס GR | 55    | 94.142.3003.1 | חצות א 1.0 פס W | 59    | Z7.410.8253.0 |     | 8     |
| 94.122.4000.3 | חצות א 1.0 פס GR | 55    | 94.142.3003.2 | חצות א 1.0 פס W | 59    | Z7.410.8350.0 |     | 9     |
| 94.122.4003.3 | חצות א 1.0 פס GR | 55    | 94.142.3004.1 | חצות א 1.0 פס W | 59    | Z7.410.8353.0 |     | 9     |
| 94.122.4004.3 | חצות א 1.0 פס GR | 55    | 94.142.3004.2 | חצות א 1.0 פס W | 59    | Z7.410.8450.0 |     | 8     |
| 94.131.0503.1 | חצות א 1.0 פס W  | 57    | 94.142.3500.2 | חצות א 1.0 פס W | 59    | Z7.410.8453.0 |     | 8     |
| 94.131.0503.2 | חצות א 1.0 פס W  | 57    | 94.142.3503.1 | חצות א 1.0 פס W | 59    | Z7.410.8550.0 |     | 8     |
| 94.131.0504.1 | חצות א 1.0 פס W  | 57    | 94.142.3504.1 | חצות א 1.0 פס W | 59    | Z7.410.8553.0 |     | 8     |
| 94.131.0504.2 | חצות א 1.0 פס W  | 57    | 94.142.4000.1 | חצות א 1.0 פס W | 59    | Z7.410.9153.0 |     | 29    |
| 94.131.1003.1 | חצות א 1.0 פס W  | 57    | 94.142.4000.2 | חצות א 1.0 פס W | 59    | Z7.410.9253.0 |     | 28    |
| 94.131.1003.2 | חצות א 1.0 פס W  | 57    | 94.142.4003.1 | חצות א 1.0 פס W | 59    | Z7.410.9753.0 |     | 40    |
| 94.131.1004.1 | חצות א 1.0 פס W  | 57    | 94.142.4003.2 | חצות א 1.0 פס W | 59    | Z7.410.9853.0 |     | 40    |
| 94.131.1004.2 | חצות א 1.0 פס W  | 57    | 94.142.4004.1 | חצות א 1.0 פס W | 59    | Z7.410.9953.0 |     | 41    |
| 94.131.1503.2 | חצות א 1.0 פס W  | 57    | 94.142.4004.2 | חצות א 1.0 פס W | 59    | Z7.417.5553.0 |     | 14    |
| 94.131.1504.1 | חצות א 1.0 פס W  | 57    | 94.732.0500.1 | חצות א 1.0 פס W | 18    | Z7.417.5553.1 |     | 14    |
| 94.131.1504.2 | חצות א 1.0 פס W  | 57    | 94.732.0500.2 | חצות א 1.0 פס W | 18    | Z7.417.5653.0 |     | 14    |
| 94.131.2003.1 | חצות א 1.0 פס W  | 57    | 94.732.0503.1 | חצות א 1.0 פס W | 19    | Z7.417.5653.1 |     | 14    |
| 94.131.2003.2 | חצות א 1.0 פס W  | 57    | 94.732.0503.2 | חצות א 1.0 פס W | 19    | Z7.417.6353.0 |     | 32    |
| 94.131.2004.1 | חצות א 1.0 פס W  | 57    | 94.732.0504.1 | חצות א 1.0 פס W | 19    | Z7.417.6353.1 |     | 32    |
| 94.131.2004.2 | חצות א 1.0 פס W  | 57    | 94.732.0504.2 | חצות א 1.0 פס W | 19    | Z7.417.6453.0 |     | 32    |
| 94.131.3004.1 | חצות א 1.0 פס W  | 57    | 94.732.1000.1 | חצות א 1.0 פס W | 18    | Z7.417.6453.1 |     | 32    |
| 94.131.4004.1 | חצות א 1.0 פס W  | 57    | 94.732.1000.2 | חצות א 1.0 פס W | 18    | Z7.417.9153.0 |     | 14    |
| 94.132.0500.1 | חצות א 1.0 פס W  | 57    | 94.732.1003.1 | חצות א 1.0 פס W | 19    | Z7.417.9153.1 |     | 14    |
| 94.132.0500.2 | חצות א 1.0 פס W  | 57    | 94.732.1003.2 | חצות א 1.0 פס W | 19    | Z7.417.9253.0 |     | 32    |
| 94.132.0503.1 | חצות א 1.0 פס W  | 57    | 94.732.1004.1 | חצות א 1.0 פס W | 19    | Z7.417.9253.1 |     | 32    |
| 94.132.0503.2 | חצות א 1.0 פס W  | 57    | 94.732.1004.2 | חצות א 1.0 פס W | 19    | Z7.419.0353.0 |     | 28    |
| 94.132.0504.1 | חצות א 1.0 פס W  | 57    | 94.732.1500.1 |                 | 18    | Z7.419.0653.0 |     | 43    |
| 94.132.0504.2 | חצות א 1.0 פס W  | 57    | 94.732.1500.2 | חצות א 1.0 פס W | 18    | Z7.419.0753.0 |     | 43    |
| 94.132.1000.1 | חצות א 1.0 פס W  | 57    | 94.732.1503.1 | חצות א 1.0 פס W | 19    | Z7.419.2053.0 |     | 11    |
| 94.132.1000.2 | חצות א 1.0 פס W  | 57    | 94.732.1503.2 | חצות א 1.0 פס W | 19    | Z7.419.2053.2 |     | 11    |
| 94.132.1003.1 | חצות א 1.0 פס W  | 57    | 94.732.1504.1 | חצות א 1.0 פס W | 19    | Z7.419.2153.0 |     | 10    |
| 94.132.1003.2 | חצות א 1.0 פס W  | 57    | 94.732.1504.2 | חצות א 1.0 פס W | 19    | Z7.419.2153.2 |     | 10    |
| 94.132.1004.1 | חצות א 1.0 פס W  | 57    | 94.732.1507.1 | חצות א 1.0 פס W | 19    | Z7.419.2253.0 |     | 10    |
| 94.132.1004.2 | חצות א 1.0 פס W  | 57    | 94.732.1507.2 | חצות א 1.0 פס W | 19    | Z7.419.2253.2 |     | 10    |
| 94.132.1503.1 | חצות א 1.0 פס W  | 57    | 94.732.2000.1 | חצות א 1.0 פס W | 18    | Z7.419.2353.0 |     | 11    |
| 94.132.1504.1 | חצות א 1.0 פס W  | 57    | 94.732.2000.2 | חצות א 1.0 פס W | 18    | Z7.419.2353.2 |     | 11    |
| 94.132.1504.2 | חצות א 1.0 פס W  | 57    | 94.732.2003.1 |                 | 19    | Z7.419.2453.0 |     | 10    |
| 94.132.1507.1 | חצות א 1.0 פס W  | 57    | 94.732.2003.2 | חצות א 1.0 פס W | 19    | Z7.419.2453.2 |     | 10    |
| 94.132.1507.2 | חצות א 1.0 פס W  | 57    | 94.732.2004.1 | חצות א 1.0 פס W | 19    | Z7.419.2553.0 |     | 10    |
| 94.132.2000.1 | חצות א 1.0 פס W  | 57    | 94.732.2004.2 | חצות א 1.0 פס W | 19    | Z7.419.2553.2 |     | 10    |
| 94.132.2000.2 | חצות א 1.0 פס W  | 57    | 94.732.2007.1 | חצות א 1.0 פס W | 19    | Z7.419.2653.0 |     | 11    |
| 94.132.2003.1 | חצות א 1.0 פס W  | 57    | 94.732.2007.2 | חצות א 1.0 פס W | 19    | Z7.419.2653.2 |     | 11    |
| 94.132.2003.2 | חצות א 1.0 פס W  | 57    | 94.732.2500.1 | חצות א 1.0 פס W | 18    | Z7.419.2753.0 |     | 10    |
| 94.132.2004.1 | חצות א 1.0 פס W  | 57    | 94.732.2500.2 | חצות א 1.0 פס W | 18    | Z7.419.2753.2 |     | 10    |
| 94.132.2004.2 | חצות א 1.0 פס W  | 57    | 94.732.2503.1 | חצות א 1.0 פס W | 19    | Z7.419.2853.0 |     | 10    |
| 94.132.2007.1 | חצות א 1.0 פס W  | 57    | 94.732.2503.2 | חצות א 1.0 פס W | 19    | Z7.419.2853.2 |     | 10    |
| 94.132.2007.2 | חצות א 1.0 פס W  | 57    | 94.732.2504.1 | חצות א 1.0 פס W | 19    | Z7.419.3053.0 |     | 37    |
| 94.132.2500.1 | חצות א 1.0 פס W  | 57    | 94.732.2504.2 | חצות א 1.0 פס W | 19    | Z7.419.3153.0 |     | 36    |
| 94.132.2500.2 | חצות א 1.0 פס W  | 57    | 94.732.2507.1 | חצות א 1.0 פס W | 19    | Z7.419.3253.0 |     | 37    |
| 94.132.2504.1 | חצות א 1.0 פס W  | 57    | 94.732.2507.2 | חצות א 1.0 פס W | 19    | Z7.419.3353.0 |     | 36    |
| 94.132.2507.1 | חצות א 1.0 פס W  | 57    | 94.732.3000.1 | חצות א 1.0 פס W | 18    | Z7.419.5053.0 |     | 11    |
| 94.132.2507.2 | חצות א 1.0 פס W  | 57    | 94.732.3000.2 | חצות א 1.0 פס W | 18    | Z7.419.5053.2 |     | 11    |
| 94.132.3000.1 | חצות א 1.0 פס W  | 57    | 94.732.3003.1 | חצות א 1.0 פס W | 19    | Z7.419.5153.0 |     | 10    |
| 94.132.3000.2 | חצות א 1.0 פס W  | 57    | 94.732.3003.2 | חצות א 1.0 פס W | 19    | Z7.419.5153.2 |     | 10    |
| 94.132.3003.1 | חצות א 1.0 פס W  | 57    | 94.732.3004.1 | חצות א 1.0 פס W | 19    | Z7.419.5253.0 |     | 10    |
| 94.132.3003.2 | חצות א 1.0 פס W  | 57    | 94.732.3004.2 | חצות א 1.0 פס W | 19    | Z7.419.5253.2 |     | 10    |
| 94.132.3004.1 | חצות א 1.0 פס W  | 57    | 94.732.3500.1 | חצות א 1.0 פס W | 18    | Z7.419.9853.0 |     | 39    |
| 94.132.3004.2 | חצות א 1.0 פס W  | 57    | 94.732.3500.2 | חצות א 1.0 פס W | 18    | Z7.419.9953.0 |     | 39    |
| 94.132.3503.2 | חצות א 1.0 פס W  | 57    | 94.732.3503.1 | חצות א 1.0 פס W | 19    | Z7.421.0653.0 |     | 32    |
| 94.132.4000.1 | חצות א 1.0 פס W  | 57    | 94.732.3503.2 | חצות א 1.0 פס W | 19    | Z7.421.0653.1 |     | 32    |
| 94.132.4000.2 | חצות א 1.0 פס W  | 57    | 94.732.3504.1 | חצות א 1.0 פס W | 19    |               |     |       |
| 94.132.4003.1 | חצות א 1.0 פס W  | 57    | 94.732.3504.2 | חצות א 1.0 פס W | 19    |               |     |       |
| 94.132.4003.2 | חצות א 1.0 פס W  | 57    | 94.732.4000.1 | חצות א 1.0 פס W | 18    |               |     |       |
| 94.132.4004.1 | חצות א 1.0 פס W  | 57    | 94.732.4000.2 | חצות א 1.0 פס W | 18    |               |     |       |
| 94.132.4004.2 | חצות א 1.0 פס W  | 57    | 94.732.4003.1 | חצות א 1.0 פס W | 19    |               |     |       |
| 94.142.0500.1 | חצות א 1.0 פס W  | 59    | 94.732.4003.2 | חצות א 1.0 פס W | 19    |               |     |       |
| 94.142.0500.2 | חצות א 1.0 פס W  | 59    | 94.732.4004.1 | חצות א 1.0 פס W | 19    |               |     |       |
| 94.142.0503.1 | חצות א 1.0 פס W  | 59    | 94.732.4004.2 | חצות א 1.0 פס W | 19    |               |     |       |
| 94.142.0503.2 | חצות א 1.0 פס W  | 59    | 95.101.0500.0 | חצות א 1.0 פס W | 13    |               |     |       |
| 94.142.0504.1 | חצות א 1.0 פס W  | 59    | 95.101.0500.0 | חצות א 1.0 פס W | 27    |               |     |       |
| 94.142.0504.2 | חצות א 1.0 פס W  | 59    | Z5.586.4653.0 | חצות א 1.0 פס W | 60    |               |     |       |
| 94.142.1000.1 | חצות א 1.0 פס W  | 59    | Z5.586.4653.1 | חצות א 1.0 פס W | 60    |               |     |       |
| 94.142.1000.2 | חצות א 1.0 פס W  | 59    | Z5.586.4853.0 | חצות א 1.0 פס W | 60    |               |     |       |
| 94.142.1003.1 | חצות א 1.0 פס W  | 59    | Z5.586.4853.1 | חצות א 1.0 פס W | 60    |               |     |       |
| 94.142.1003.2 | חצות א 1.0 פס W  | 59    | Z7.410.1653.1 | חצות א 1.0 פס W | 50    |               |     |       |

Die **fettgedruckten Bestellnummern** sind kurzfristig lieferbar.



# wieland

Elektrische  
Verbindungen

Schaltanlagen-  
Reihenklemmen  
Installationsklemmen  
Federkraftklemmen

Leuchten- und  
Geräteklemmen  
Klemmleisten  
Anschlußgehäuse

Leiterplattenklemmen  
– indirekt/direkt steckbar  
– Gehäusestiftleisten  
– Zugbügel/  
  Buchsensklammkörper  
– Topanschluß  
– Federkraftanschluß  
– Elektronikgehäuse

Elektronik-Komponenten  
– Relais-Module  
– Solid-State-Module  
– Interface-Module  
– Analog-Systeme  
– Funktions-Module  
– Power-Supply

Steckverbinder-Systeme  
– Geräte-  
  steckvorrichtungen  
– Mini-Kompakt-Steckverb.  
– NV-Steckverbinder

Schwere Steckverbinder  
Klemmenadapter  
EExi  
Datenkabeinführung  
gemischtbestückte  
Steckverbinder

**Lieferprogramm**