



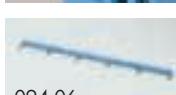
Zulassungen  
(Details auf Anfrage):



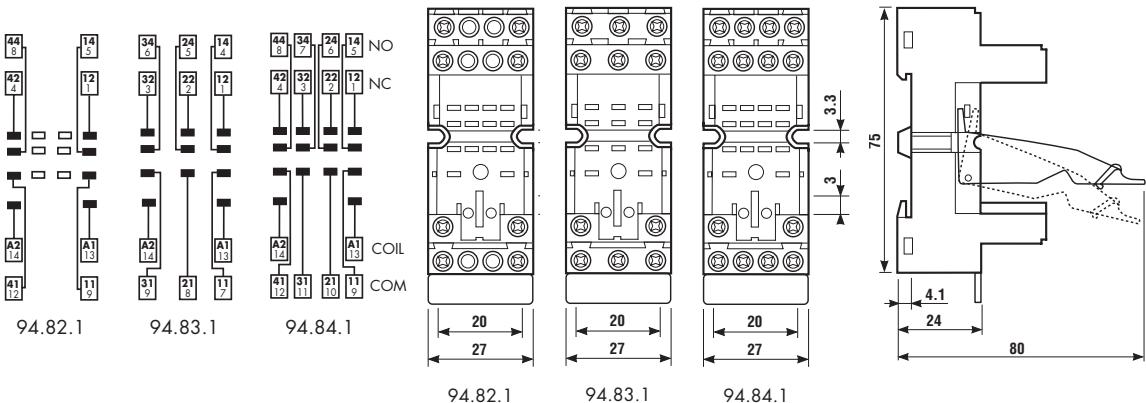
Technische Daten wie  
94.04 (nächste Seite)



094.80.2



Relais Typ	55.32	55.33	55.32, 55.34		
Zubehör / Farbe	Blau	Blau	Schwarz	Blau	Schwarz
<b>Schraubfassung</b> mit integrierter Schnappbefestigung für Anzeige- und EMV-Entstörmodule 99.80	<b>94.82.1</b>	<b>94.83.1</b>	<b>94.83.10</b>	<b>94.84.1</b>	<b>94.84.10</b>
<b>"Variclip"</b> Halte- und Demontagebügel (Kunststoff)	<b>094.91</b>	<b>094.91</b>	<b>094.91.0</b>	<b>094.91</b>	<b>094.91.0</b>
<b>Kammbrücke</b> zum Verbinden der A1 oder A2 Klemmen von bis zu 6 Fassungen, max. Dauerstrom 10A - 250 V	<b>094.06</b>	<b>094.06</b>	<b>094.06.0</b>	<b>094.06</b>	<b>094.06.0</b>
<b>Haltebügel</b> (Metall)			<b>094.71</b>		
<b>Bezeichnungsschild</b> (Kunststoff, weiss) (im Beipack zu jeder Fassung ist 1 Stück enthalten)			<b>094.80.2</b>		



Anzeige- und EMV-Entstörmodule Serie 99.80 für Fassungen		94.82.1/10, 94.83.1/10, 94.84.1/10
Modulfarbe blau		LED Farbe grün      LED Farbe rot
Freilaufdiode (+ an Klemme A1)	(6...220) V DC	<b>99.80.3.000.00</b>
Freilaufdiode (+ an Klemme A2 <b>nicht Standardpolarität</b> )	(6...220) V DC	99.80.2.000.00
LED ohne EMV-Schutz*	(6...24) V DC/AC	99.80.0.024.59
LED ohne EMV-Schutz*	(28...60) V DC/AC	99.80.0.060.59
LED ohne EMV-Schutz*	(110...240) V DC/AC	99.80.0.230.59
LED + Freilaufdiode (+ an Klemme A1)	(6...24) V DC	<b>99.80.9.024.99</b>
LED + Freilaufdiode (+ an Klemme A1)	(28...60) V DC	<b>99.80.9.060.99</b>
LED + Freilaufdiode (+ an Klemme A1)	(110...220) V DC	<b>99.80.9.220.99</b>
LED Anzeige + Varistor*	(6...24) V DC/AC	<b>99.80.0.024.98</b>
LED Anzeige + Varistor*	(28...60) V DC/AC	<b>99.80.0.060.98</b>
LED Anzeige + Varistor*	(110...240) V DC/AC	<b>99.80.0.230.98</b>
RC-Modul	(6...24) V DC/AC	99.80.0.024.09
RC-Modul	(28...60) V DC/AC	99.80.0.060.09
RC-Modul	(110...240) V DC/AC	<b>99.80.0.230.09</b>
Ableitwiderstand, 62 kΩ / 1 W	(110...240) V AC	<b>99.80.8.230.07</b>

\* Bei DC-Anwendung ist der + (plus) auf die Klemme A1 zu legen.

Relais Typ	55.32	55.32, 55.34		
Zubehör / Farbe	Blau	Schwarz	Blau	Schwarz
<b>Schraubfassung</b> mit integrierter Schnappbefestigung für Anzeige- und EMV-Entstörmodule 99.44	94.42.1	94.42.10	<b>94.44.1</b>	<b>94.44.10</b>
<b>Haltebügel</b> (Metall)			<b>094.71</b>	

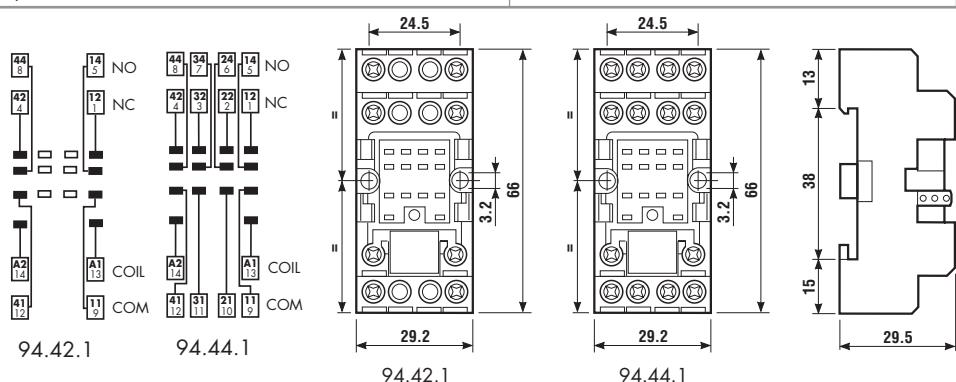
Zulassungen  
(Details auf Anfrage):



Technische Daten wie  
94.04 (nächste Seite)



Die Module für die Fassung 99.44 sind in den gleichen Funktionen wie die fett ausgedruckten Module der Serie 99.80 erhältlich. Es ändert sich jedoch die Bestellbezeichnung. An Stelle der 80 ist 44 zu setzen. Beispiel: Aus **99.80.3.000.00** wird **99.44.3.000.00**.





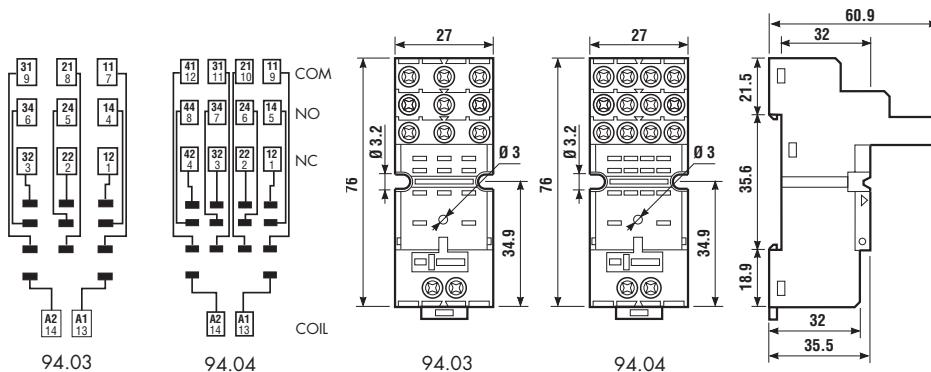
Zulassungen  
(Details auf Anfrage):



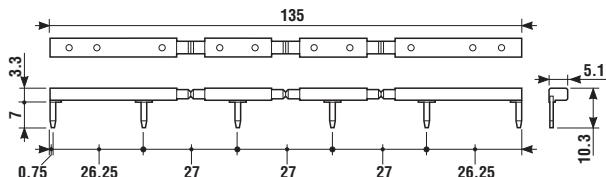
- Kontaktbelastung: 10 A - 250 V
- Spannungsfestigkeit:  $\geq$  2 kV AC
- Schutzart: IP 20
- Umgebungstemperatur: (-40...+70)°C
- Drehmoment: 0,5 Nm
- Max. Anschlussquerschnitt:

55

	eindrähtig	mehrdrähtig
mm <sup>2</sup>	1x6 / 2x2,5	1x4 / 2x2,5
AWG	1x10 / 2x14	1x12 / 2x14



- Bemessungswerte: 10 A - 250 V



Zeitmodule, Anzeige- und EMV-Entstörmodule Serie 99.02 für Fassungen	94.02, 94.03, 94.04
Modulfarbe blau	LED Farbe grün
<b>Ansprechverzögerung, 1,5s ... 64 min</b> (12...24) V DC/AC	<b>86.10.0.024.0000</b>
<b>Einschaltwischer, 1,5s ... 64 min</b> (12...24) V DC/AC	<b>86.20.0.024.0000</b>
Freilaufdiode (+ an Klemme A1) Standardpolarität (6...220) V DC	<b>99.02.3.000.00</b>
Freilaufdiode (+ an Klemme A2 <b>nicht Standardpolarität</b> ) (6...220) V DC	99.02.2.000.00
LED ohne EMV-Schutz* (6...24) V DC/AC	99.02.0.024.59
LED ohne EMV-Schutz* (28...60) V DC/AC	99.02.0.060.59
LED ohne EMV-Schutz* (110...240) V DC/AC	99.02.0.230.59
LED + Freilaufdiode + Verpolschutzdiode (+ an Klemme A1) (6...24) V DC	<b>99.02.9.024.99</b>
LED + Freilaufdiode + Verpolschutzdiode (+ an Klemme A1) (28...60) V DC	<b>99.02.9.060.99</b>
LED + Freilaufdiode + Verpolschutzdiode (+ an Klemme A1) (110...220) V DC	<b>99.02.9.220.99</b>
LED Anzeige + Varistor* (6...24) V DC/AC	<b>99.02.0.024.98</b>
LED Anzeige + Varistor* (28...60) V DC/AC	<b>99.02.0.060.98</b>
LED Anzeige + Varistor* (110...240) V DC/AC	<b>99.02.0.230.98</b>
RC-Modul (6...24) V DC/AC	99.02.0.024.09
RC-Modul (28...60) V DC/AC	99.02.0.060.09
RC-Modul (110...240) V DC/AC	<b>99.02.0.230.09</b>
Ableitwiderstand, 62 k $\Omega$ / 1 W (110...240) V AC	<b>99.02.8.230.07</b>

\* Bei DC-Anwendung ist der + (plus) auf die Klemme A1 zu legen.



94.74

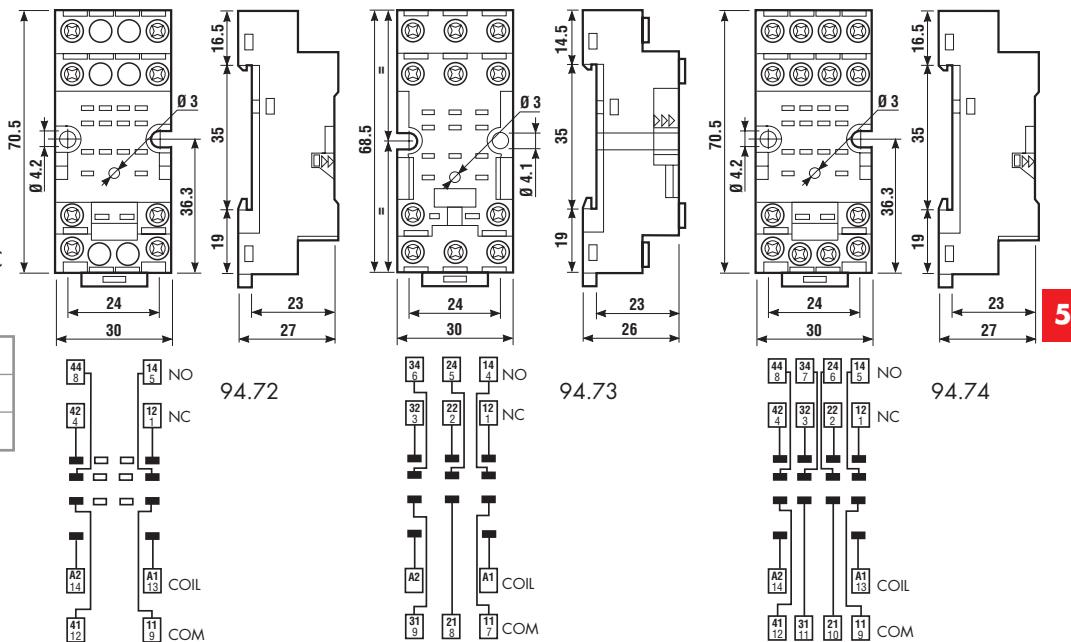
Relais Typ	55.32		55.33		55.32, 55.34	
Zubehör / Farbe	Blau	Schwarz	Blau	Schwarz	Blau	Schwarz
<b>Schraubfassung mit integrierter Schnappbefestigung für Anzeige- und EMV-Entstörmodule 99.01</b>	94.72	—	94.73	—	94.74	94.74.0
<b>Haltebügel (Metall)</b>					094.71	

Zulassungen  
(Details auf Anfrage):



- Kontaktbelastung: 10 A - 250 V
- Spannungsfestigkeit:  $\geq 2$  kV AC
- Schutzzart: IP 20
- Umgebungstemperatur:  $(-40...+70)^\circ\text{C}$
- Drehmoment: 0,5 Nm
- Max. Anschlussquerschnitt:

	eindräufig	mehrdräufig
mm <sup>2</sup>	1x2,5 / 2x1,5	1x2,5 / 2x1,5
AWG	1x14 / 2x16	1x14 / 2x16



94.82

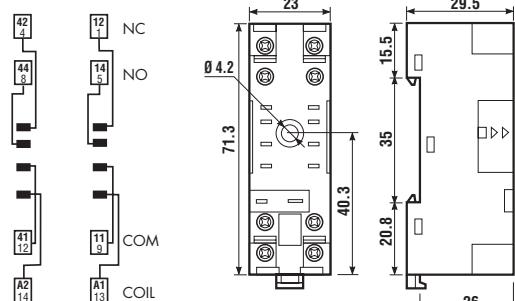
Relais Typ	55.32		55.33		55.32, 55.34	
Zubehör / Farbe	Blau	Schwarz	Blau	Schwarz	Blau	Schwarz
<b>Schraubfassung mit integrierter Schnappbefestigung für Anzeige- und EMV-Entstörmodule 99.01</b>	94.82	94.82.0	—	—	—	—
<b>Haltebügel (Metall)</b>					094.71	

Zulassungen  
(Details auf Anfrage):



- Kontaktbelastung: 10 A - 250 V
- Spannungsfestigkeit:  $\geq 2$  kV AC
- Schutzzart: IP 20
- Umgebungstemperatur:  $(-40...+70)^\circ\text{C}$
- Drehmoment: 0,5 Nm
- Max. Anschlussquerschnitt:

	eindräufig	mehrdräufig
mm <sup>2</sup>	1x2,5 / 2x1,5	1x2,5 / 2x1,5
AWG	1x14 / 2x16	1x14 / 2x16



99.01

Anzeige- und EMV-Entstörmodule Serie 99.01 für Fassungen			94.72, 94.73, 94.74, 94.82
Modulfarbe blau			LED Farbe grün      LED Farbe rot
Freilaufdiode (+ an Klemme A1)	(6...220) V DC		<b>99.01.3.000.00</b>
Freilaufdiode (+ an Klemme A2 <b>nicht Standardpolarität</b> )	(6...220) V DC		99.01.2.000.00
LED ohne EMV-Schutz*	(6...24) V DC/AC		99.01.0.024.59
LED ohne EMV-Schutz*	(28...60) V DC/AC		99.01.0.060.59
LED ohne EMV-Schutz*	(110...240) V DC/AC		99.01.0.230.59
LED + Freilaufdiode (+ an Klemme A1)	(6...24) V DC	<b>99.01.9.024.99</b>	99.01.9.024.90
LED + Freilaufdiode (+ an Klemme A1)	(28...60) V DC	<b>99.01.9.060.99</b>	99.01.9.060.90
LED + Freilaufdiode (+ an Klemme A1)	(110...220) V DC	<b>99.01.9.220.99</b>	99.01.9.220.90
LED Anzeige + Varistor*	(6...24) V DC/AC	<b>99.01.0.024.98</b>	99.01.0.024.08
LED Anzeige + Varistor*	(28...60) V DC/AC	<b>99.01.0.060.98</b>	99.01.0.060.08
LED Anzeige + Varistor*	(110...240) V DC/AC	<b>99.01.0.230.98</b>	99.01.0.230.08
RC-Modul	(6...24) V DC/AC	99.01.0.024.09	
RC-Modul	(28...60) V DC/AC	99.01.0.060.09	
RC-Modul	(110...240) V DC/AC	<b>99.01.0.230.09</b>	
Ableitwiderstand, 62 k $\Omega$ / 1 W	(110...240) V AC	<b>99.01.8.230.07</b>	

\* Bei DC-Anwendung ist der + (plus) auf die Klemme A1 zu legen.



Relais Typ	55.32		55.33		55.32, 55.34	
Zubehör / Farbe	Blau	Schwarz	Blau	Schwarz	Blau	Schwarz
Printfassung	94.12	94.12.0	94.13	94.13.0	94.14	94.14.0
Haltebügel (Metall)					094.51	

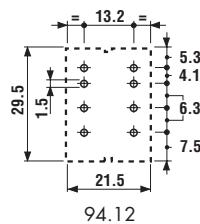
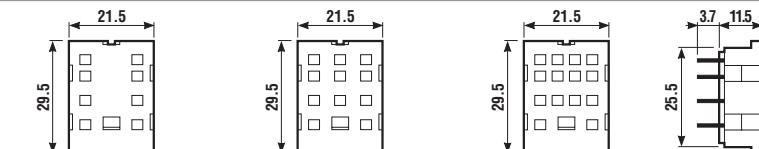
94.14

**Zulassungen**

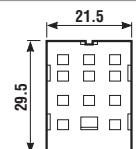
(Details auf Anfrage):



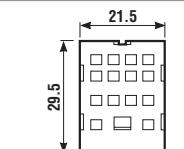
- Kontaktbelastung: 10 A - 250 V
- Spannungsfestigkeit:  $\geq 2$  kV AC
- Umgebungstemperatur: (-40...+70)°C

**55**


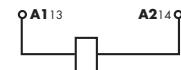
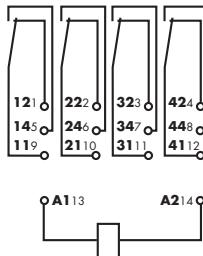
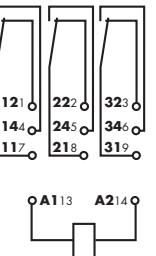
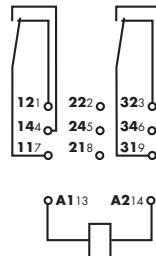
94.12



94.13



94.14



94.22

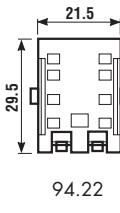
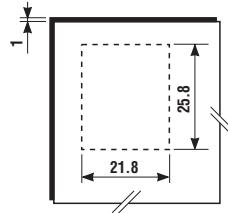
Relais Typ	55.32		55.33		55.32, 55.34	
Zubehör / Farbe	Blau	Schwarz	Blau	Schwarz	Blau	Schwarz
Lötfassung für Chassis-Schnappbefestigung	94.22	94.22.0	94.23	94.23.0	94.24	94.24.0
Haltebügel (Metall)					094.51	

**Zulassungen**

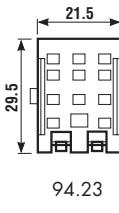
(Details auf Anfrage):



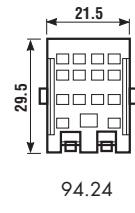
- Kontaktbelastung: 10 A - 250 V
- Spannungsfestigkeit:  $\geq 2$  kV AC
- Umgebungstemperatur: (-40...+70)°C



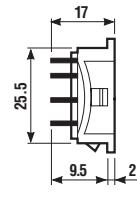
94.22



94.23



94.24



94.24

Anschlussbelegung: Siehe Printfassung



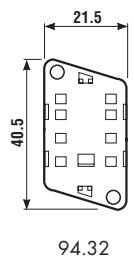
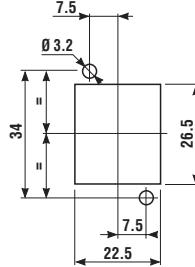
94.34

Relais Typ	55.31, 55.32		55.33		55.32, 55.34	
Zubehör / Farbe	Blau	Schwarz	Blau	Schwarz	Blau	Schwarz
Lötfassung für Chassis-Schraubbefestigung M3	94.32	94.32.0	94.33	94.33.0	94.34	94.34.0
Haltebügel (Metall)					094.51	

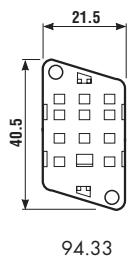
- Zulassungen  
(Details auf Anfrage):



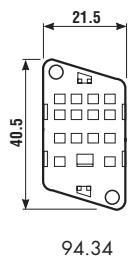
- Kontaktbelastung: 10 A - 250 V
- Spannungsfestigkeit:  $\geq 2$  kV AC
- Umgebungstemperatur: (-40...+70)°C



94.32



94.33



94.34

Anschlussbelegung: Siehe Printfassung