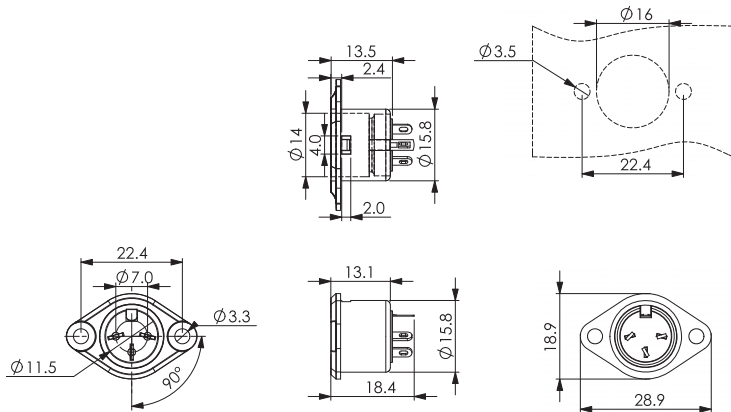
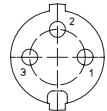


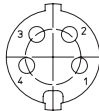


Polbilder, von der Lötseite gesehen
Pin configurations, solder side view
Schémas de raccordement, vus du côté à souder

DIN 41524

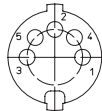


0103 03



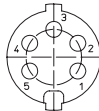
0103 04

DIN 41524



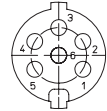
0103 05

DIN 45322



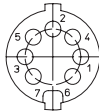
0103 05-1

DIN 45322



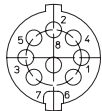
0103 06

DIN 45329



0103 07-1

DIN 45326



0103 08-1

Bestellbezeichnung Designation Désignation	Polzahl Poles Pôles	Verpackungseinheit Package unit Unité d'emballage
0103 03	3	50
0103 04	4	50
0103 05	5	50
0103 05-1	5	50
0103 06	6	50
0103 07-1	7	50
0103 08-1	8	50

Verpackung: einzeln in Kunststoffbeuteln, im Karton
Packaging: in individual plastic bags, in a cardboard box
Emballage: seul dans sachets en plastique, dans un carton

0103

DIN-Einbaukupplung, geschirmt, mit Verriegelung, Metallgehäuse, Flansch und Lötanschlüssen

- Temperaturbereich** -20 °C/+85 °C
- Werkstoffe**
 - Kontaktträger ABS, V0 nach UL 94
 - Kontaktfeder CuZn, versilbert
 - Massekontaktfeder Cu, vernickelt
 - Gehäuse Zn-Legierung, vernickelt
- Mechanische Daten**
 - Kontaktierung mit DIN-Steckern 0131, 0137, S, XS
- Elektrische Daten**
 - Durchgangswiderstand Kontaktfeder ≤ 30 mΩ
 - Durchgangswiderstand Gehäuse ≤ 50 mΩ
 - Bemessungsstrom ≤ 4 A
 - Bemessungsspannung 60 V AC
 - Prüfspannung 250 V AC RMS/60 s
 - Isolationswiderstand ≥ 100 MΩ

0103

DIN chassis socket, shielded, with locking catch, metal housing, flange and solder terminals

- Temperature range** -20 °C/+85 °C
- Materials**
 - Body ABS, V0 according to UL 94
 - Contact spring CuZn, silvered
 - Strain relief steel, nicked
 - Screw steel, nicked
 - Housing CuZn, nicked
 - Bend protection PVC
- Mechanical data**
 - Mating with DIN plugs 0131, 0137, S, XS
- Electrical data**
 - Contact resistance contact spring ≤ 30 mΩ
 - Contact resistance housing ≤ 50 mΩ
 - Rated current ≤ 4 A
 - Rated voltage 60 V AC
 - Test voltage 250 V AC RMS/60 s
 - Insulation resistance ≥ 100 MΩ

0103

Embase femelle DIN, blindé, avec crochet de verrouillage, boîtier métallique, collerette et connexion par soudure

- Température d'utilisation** -20 °C/+85 °C
- Matériaux**
 - Corps isolant ABS, V0 suivant UL 94
 - Ressort de contact CuZn, argenté
 - Décharge de traction acier, nickelé
 - Vis acier, nickelé
 - Boîtier CuZn, nickelé
 - Protection contre pliage PVC
- Caractéristiques mécaniques**
 - Raccordement avec connecteurs mâles DIN 0131, 0137, S, XS
- Caractéristiques électriques**
 - Résistance de contact ressort ≤ 30 mΩ
 - Résistance de contact boîtier ≤ 50 mΩ
 - Courant assigné ≤ 4 A
 - Tension assignée 60 V AC
 - Tension d'essai 250 V AC RMS/60 s
 - Résistance d'isolement ≥ 100 MΩ