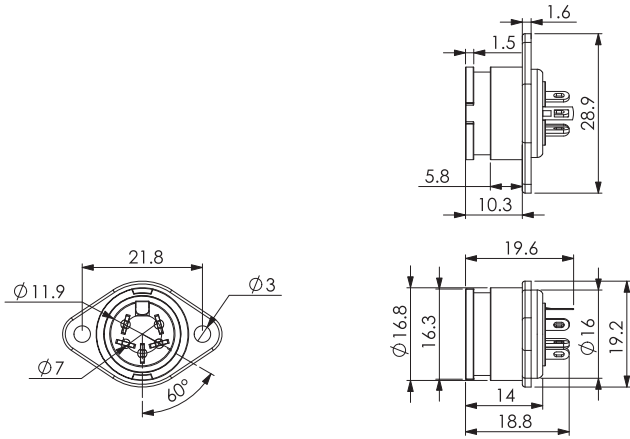
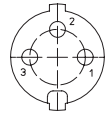


# DIN,

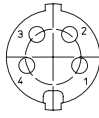


Polbilder, von der Lötseite gesehen  
Pin configurations, solder side view  
Schémas de raccordement, vus du côté à souder

DIN 41524

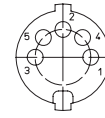


0107 03



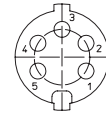
0107 04

DIN 41524



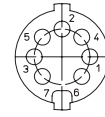
0107 05

DIN 45322



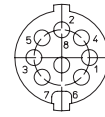
0107 05-1

DIN 45329



0107 07-1

DIN 45326



0107 08-1

Bestellbezeichnung Designation Désignation	Polzahl Poles Pôles	Verpackungseinheit Package unit Unité d'emballage
0107 03	3	50
0107 04	4	50
0107 05	5	50
0107 05-1	5	50
0107 07-1	7	50
0107 08-1	8	50

## 0107

DIN-Einbaukupplung, geschirmt, mit Bajonettverschluss, 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 0132, 0134
- 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

## 0107

DIN chassis socket, shielded, with bayonet lock, metal housing, flange and solder terminals

- Temperature range** -20 °C/+85 °C
- Materials**
  - Insulating body ABS, V0 according to UL 94
  - Contact spring CuZn, silvered
  - Ground contact spring Cu, nicked
  - Housing Zn alloy, nicked
- Mechanical data**
  - Mating with DIN plugs 0132, 0134
- 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

## 0107

Embase femelle DIN, blindé, avec verrouillage à baïonnette, 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
  - Ressort de contact de masse Cu, nickelé
  - Boîtier Zn alliage, nickelé
- Caractéristiques mécaniques**
  - Raccordement avec connecteurs mâles DIN 0132, 0134
- 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