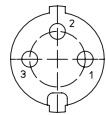
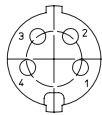
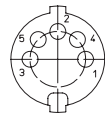
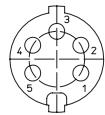
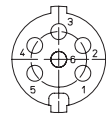
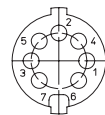
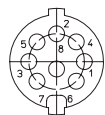


Polbilder, von der Lötseite gesehen  
 Pin configurations, solder side view  
 Schémas de raccordement, vus du côté à souder

**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
<b>0103 03</b>	<b>3</b>	<b>50</b>
<b>0103 04</b>	<b>4</b>	<b>50</b>
<b>0103 05</b>	<b>5</b>	<b>50</b>
<b>0103 05-1</b>	<b>5</b>	<b>50</b>
<b>0103 06</b>	<b>6</b>	<b>50</b>
<b>0103 07-1</b>	<b>7</b>	<b>50</b>
<b>0103 08-1</b>	<b>8</b>	<b>50</b>

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  $\leq 30 \text{ m}\Omega$   
 Durchgangswiderstand Gehäuse  $\leq 50 \text{ m}\Omega$   
 Bemessungsstrom  $\leq 4 \text{ A}$   
 Bemessungsspannung 60 V AC  
 Prüfspannung 250 V AC RMS/60 s  
 Isolationswiderstand  $\geq 100 \text{ M}\Omega$

**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  $\leq 30 \text{ m}\Omega$   
 Contact resistance housing  $\leq 50 \text{ m}\Omega$   
 Rated current  $\leq 4 \text{ A}$   
 Rated voltage 60 V AC  
 Test voltage 250 V AC RMS/60 s  
 Insulation resistance  $\geq 100 \text{ M}\Omega$

**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  $\leq 30 \text{ m}\Omega$   
 Résistance de contact boîtier  $\leq 50 \text{ m}\Omega$   
 Courant assigné  $\leq 4 \text{ A}$   
 Tension assignée 60 V AC  
 Tension d'essai 250 V AC RMS/60 s  
 Résistance d'isolement  $\geq 100 \text{ M}\Omega$