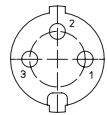
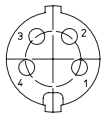


Polbilder, von der Lötseite gesehen  
Pin configurations, solder side view  
Schémas de raccordement, vus du côté à souder

DIN 41524

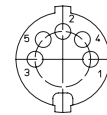


0121 03



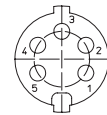
0121 04

DIN 41524



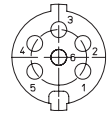
0121 05

DIN 45322



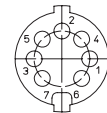
0121 05-1

DIN 45322



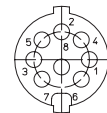
0121 06

DIN 45329



0121 07-1

DIN 45326



0121 08-1

Bestellbezeichnung Designation Désignation	Polzahl Poles Pôles	Verpackungseinheit Package unit Unité d'emballage
0121 03	3	50
0121 04	4	50
0121 05	5	50
0121 05-1	5	50
0121 06	6	50
0121 07-1	7	50
0121 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

**0121**

DIN-Kupplung, gerade Ausführung, geschirmt, mit Metallgehäuse, Knickschutz und Lötanschlüssen

- 1. Temperaturbereich** -20 °C/+85 °C
- 2. Werkstoffe**  
 Kontaktträger ABS, V0 nach UL 94  
 Kontaktfeder CuZn, versilbert  
 Zugentlastung Stahl, vernickelt  
 Schraube Stahl, vernickelt  
 Gehäuse Zn-Legierung, vernickelt  
 Knickschutztüle PVC
- 3. Mechanische Daten**  
 Kontaktierung mit DIN-Steckern 0131, S, XS
- 4. 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

**0121**

DIN socket, straight version, shielded, with metal housing, bend protection and solder terminals

- 1. Temperature range** -20 °C/+85 °C
- 2. Materials**  
 Body ABS, V0 according to UL 94  
 Contact spring CuZn, silvered  
 Strain relief steel, nicked  
 Screw steel, nicked  
 Housing Zn alloy, nicked  
 Bend protection PVC
- 3. Mechanical data**  
 Mating with DIN plugs 0131, S, XS
- 4. 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

**0121**

Connecteur femelle DIN, version droite, blindé, avec boîtier métallique, protection contre pliage et connexion par soudeure

- 1. Température d'utilisation** -20 °C/+85 °C
- 2. Matériaux**  
 Corps isolant ABS, V0 suivant UL 94  
 Ressort de contact CuZn, argenté  
 Décharge de traction acier, nickelé  
 Vis acier, nickelé  
 Boîtier Zn alliage, nickelé  
 Protection contre pliage PVC
- 3. Caractéristiques mécaniques**  
 Raccordement avec connecteurs mâles DIN 0131, S, XS
- 4. 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