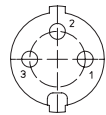
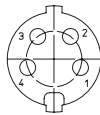


Polbilder, von der Lötseite gesehen
 Pin configurations, solder side view
 Schémas de raccordement, vus du côté à souder

DIN 41524

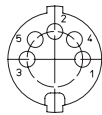


0121 03



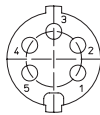
0121 04

DIN 41524



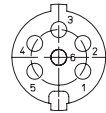
0121 05

DIN 45322



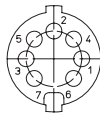
0121 05-1

DIN 45322



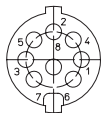
0121 06

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