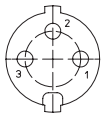
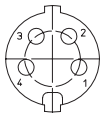


Polbilder, von der Lötseite gesehen
Pin configurations, solder side view
Schémas de raccordement, vus du côté à souder

DIN 41524

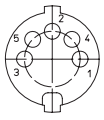


0122 03



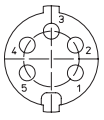
0122 04

DIN 41524



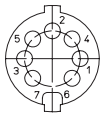
0122 05

DIN 45322



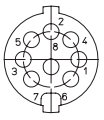
0122 05-1

DIN 45329



0122 07-1

DIN 45326



0122 08-1

Bestellbezeichnung Designation Désignation	Polzahl Poles Pôles	Verpackungseinheit Package unit Unité d'emballage
0122 03	**3**	**50**
0122 04	**4**	**50**
0122 05	**5**	**50**
0122 05-1	**5**	**50**
0122 06	**6**	**50**
0122 07-1	**7**	**50**
0122 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

0122

DIN-Kupplung, gerade Ausführung, geschirmt, mit Bajonettverschluss, 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
Knickschutztülle	PVC

3. Mechanische Daten

Kontaktierung mit	DIN-Steckern 0131
Anschlussquerschnitt	≤ AWG 18 (0,75 mm²)

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

0122

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

1. Temperature range -20 °C/+85 °C

2. Materials

Insulating body	ABS, V0 according to UL 94
Contact spring	CuZn, silvered
Strain relief	steel, nickeled
Screw	steel, nickeled
Housing	CuZn, nickeled
Bend protection	PVC

3. Mechanical data

Mating with	DIN plugs 0131
Wire section	≤ AWG 18 (0.75 mm²)

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

0122

Connecteur femelle DIN, version droite, blindé, avec verrouillage à baïonette, boîtier métallique, protection contre pliage et connexion par soudure

1. Température d'utilisation -20 °C/+85 °C

2. Materiaux

Corps isolant	ABS, V0 suivant UL 94
Ressort de contact	CuZn, argenté
Décharge de traction	acier, nickelé
Vis	acier, nickelé
Boîtier	CuZn, nickelé
Protecion contre pliage	PVC

3. Caractéristiques mécaniques

Raccordement avec	connecteurs mâles DIN 0131
Section de raccordement de fil	≤ AWG 18 (0,75 mm²)

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'éssai	250 V AC RMS/60 s
Résistance d'isolement	≥ 100 MΩ