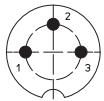
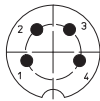
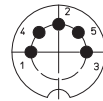
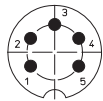
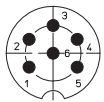
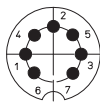
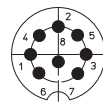


Polbilder, von der Lötseite gesehen
Pin configurations, solder side view
Schémas de raccordement, vus du côté à souder

DIN 41524

0132 03

0132 04
DIN 41524

0132 05
DIN 45322

0132 05-1
DIN 45322

0132 06
DIN 45329

0132 07-1
DIN 45326

0132 08-1

Bestellbezeichnung Designation Désignation	Polzahl Poles Pôles	Verpackungseinheit Package unit Unité d'emballage
0132 03	3	50
0132 04	4	50
0132 05	5	50
0132 05-1	5	50
0132 06	6	50
0132 07-1	7	50
0132 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

0132

DIN-Stecker, gerade Ausführung, geschirmt, mit Bajonettverschluss, Metallgehäuse, Knickschutz und Lötanschlüssen

- 1. Temperaturbereich** -20 °C/+85 °C
- 2. Werkstoffe**

Kontaktträger	ABS, V0 nach UL 94
Kontaktstift	CuZn, versilbert
Zugentlastung	Stahl, vernickelt
Schraube	Stahl, vernickelt
Gehäuse	Zn-Legierung, vernickelt
Bajonettmutter	Zn-Legierung, vernickelt
Knickschutztüle	PVC
- 3. Mechanische Daten**

Kontaktierung mit Anschlussquerschnitt	DIN-Kupplungen 0107, 0122 ≤ AWG 18 (0,75 mm ²)
--	---
- 4. Elektrische Daten**

Durchgangswiderstand Kontaktstift	≤ 30 mΩ
Durchgangswiderstand Gehäuse	≤ 50 mΩ
Bemessungsstrom	≤ 4 A
Bemessungsspannung	60 V AC
Prüfspannung	250 V AC RMS/60 s
Isolationswiderstand	≥ 100 MΩ

0132

DIN plug, 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 pin	CuZn, silvered
Strain relief	steel, nicked
Screw	steel, nicked
Housing	Zn alloy, nicked
Bayonet nut	Zn alloy, nicked
Bend protection	PVC
- 3. Mechanical data**

Mating with	DIN sockets 0107, 0122
Wire section	≤ AWG 18 (0.75 mm ²)
- 4. Electrical data**

Contact resistance contact pin	≤ 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

0132

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

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

Corps isolant	ABS, V0 suivant UL 94
Contact à broche	CuZn, argenté
Décharge de traction	acier, nickelé
Vis	acier, nickelé
Boîtier	Zn alliage, nickelé
Écrou baïonnette	Zn alliage, nickelé
Protection contre pliage	PVC
- 3. Caractéristiques mécaniques**

Raccordement avec	connecteurs femelles DIN 0107, 0122
Section de raccordement de fil	≤ AWG 18 (0,75 mm ²)
- 4. Caractéristiques électriques**

Résistance de contact broche	≤ 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