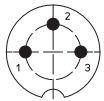
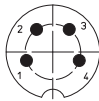


Polbilder, von der Lötseite gesehen
Pin configurations, solder side view
Schémas de raccordement, vus du côté à souder

DIN 41524

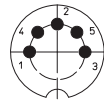


0132 03



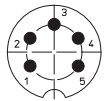
0132 04

DIN 41524



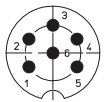
0132 05

DIN 45322



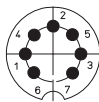
0132 05-1

DIN 45322



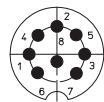
0132 06

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
Knickschutztülle: PVC
- 3. Mechanische Daten**
Kontaktierung mit Anschlussquerschnitt: DIN-Kupplungen 0107, 0122 ≤ AWG 18 (0,75 mm²)
- 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 mm²)
- 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 mm²)
- 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