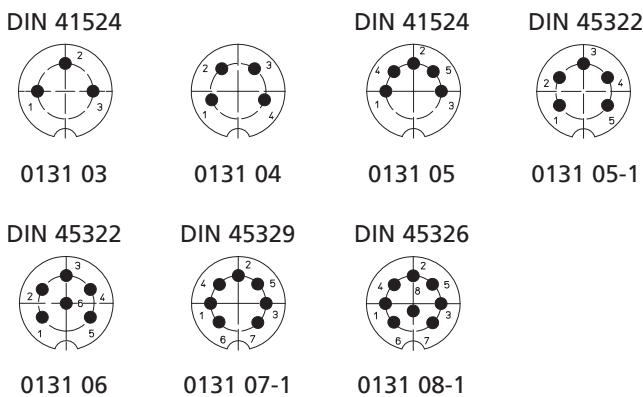


Polbilder, von der Lötseite gesehen
Pin configurations, solder side view
Schémas de raccordement, vus du côté à souder



Bestellbezeichnung Designation Désignation	Polzahl Poles Pôles	Verpackungseinheit Package unit Unité d'emballage
0131 03	3	50
0131 04	4	50
0131 05	5	50
0131 05-1	5	50
0131 06	6	50
0131 07-1	7	50
0131 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

0131

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

- Temperaturbereich** -20 °C/+85 °C
- Werkstoffe**
 - Kontaktträger: ABS, V0 nach UL 94
 - Kontaktstift: CuZn, versilbert
 - Zugentlastung: Stahl, vernickelt
 - Schraube: Stahl, vernickelt
 - Gehäuse: CuZn, vernickelt
 - Knickschutztüle: PVC
- Mechanische Daten**
 - Kontaktierung mit: DIN-Kupplungen 0121, K, WB, XK
- 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

0131

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

- Temperature range** -20 °C/+85 °C
- Materials**
 - Body: ABS, V0 according to UL 94
 - Contact pin: CuZn, silvered
 - Strain relief: steel, nickleed
 - Screw: steel, nickleed
 - Housing: CuZn, nickleed
 - Bend protection: PVC
- Mechanical data**
 - Mating with: DIN sockets 0121, K, WB, XK
- 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

0131

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

- Température d'utilisation** -20 °C/+85 °C
- Matériaux**
 - Corps isolant: ABS, V0 suivant UL 94
 - Contact à broche: CuZn, argenté
 - Décharge de traction: acier, nickelé
 - Vis: acier, nickelé
 - Boîtier: CuZn, nickelé
 - Protection contre pliage: PVC
- Caractéristiques mécaniques**
 - Raccordement avec: connecteurs femelles DIN 0121, K, WB, XK
- 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