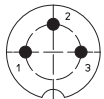


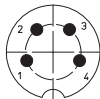
Polbilder, von der Lötseite gesehen  
Pin configurations, solder side view

Schémas de raccordement, vus du côté à souder

DIN 41524

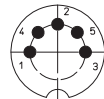


0132 03



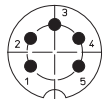
0132 04

DIN 41524



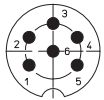
0132 05

DIN 45322



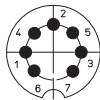
0132 05-1

DIN 45322



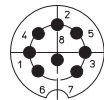
0132 06

DIN 45329



0132 07-1

DIN 45326



0132 08-1

Bestellbezeichnung Designation Désignation	Polzahl Poles Pôles	Verpackungseinheit Package unit Unité d'emballage
<b>0132 03</b>	<b>3</b>	<b>50</b>
<b>0132 04</b>	<b>4</b>	<b>50</b>
<b>0132 05</b>	<b>5</b>	<b>50</b>
<b>0132 05-1</b>	<b>5</b>	<b>50</b>
<b>0132 06</b>	<b>6</b>	<b>50</b>
<b>0132 07-1</b>	<b>7</b>	<b>50</b>
<b>0132 08-1</b>	<b>8</b>	<b>50</b>

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

- Temperaturbereich** -20 °C/+85 °C
- Werkstoffe**
  - Kontaktträger ABS, V0 nach UL 94
  - Kontaktstift CuZn, versilbert
  - Zugentlastung Stahl, vernickelt
  - Schraube Stahl, vernickelt
  - Gehäuse Zn-Legierung, vernickelt
  - Bajonettmutter Zn-Legierung, vernickelt
  - Knickschutzhülse PVC
- Mechanische Daten**
  - Kontaktierung mit DIN-Kupplungen 0107, 0122
  - Anschlussquerschnitt ≤ AWG 18 (0,75 mm<sup>2</sup>)
- 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

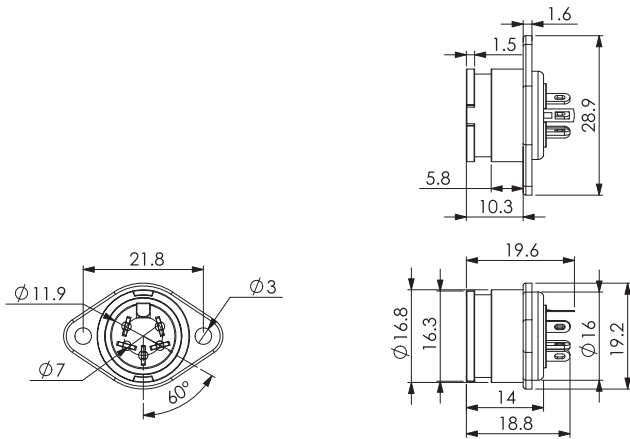
DIN plug, straight version, shielded, with bayonet lock, metal housing, bend protection and solder terminals

- Temperature range** -20 °C/+85 °C
- 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
- Mechanical data**
  - Mating with DIN sockets 0107, 0122
  - Wire section ≤ AWG 18 (0.75 mm<sup>2</sup>)
- 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

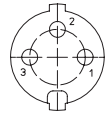
- Température d'utilisation** -20 °C/+85 °C
- Matériaux**
  - Corps isolant ABS, V0 suivant UL 94
  - Contact à broche CuZn, argenté
  - Décharge de traction acier, nickelé
  - Vis acier, nickelé
  - Boîtier Zn alliage, nickelé
  - Écrou baïonnette Zn alliage, nickelé
  - Protection contre pliage PVC
- Caractéristiques mécaniques**
  - Raccordement avec connecteurs femelles DIN 0107, 0122
  - Section de raccordement de fil ≤ AWG 18 (0,75 mm<sup>2</sup>)
- 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



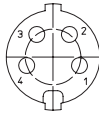
Polbilder, von der Lötseite gesehen  
Pin configurations, solder side view

**Schémas de raccordement, vus du côté à souder**

DIN 41524

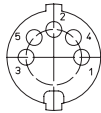


0107 03



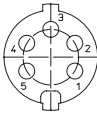
0107 04

DIN 41524



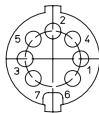
0107 05

DIN 45322



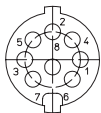
0107 05-1

DIN 45329



0107 07-1

DIN 45326



0107 08-1

Bestellbezeichnung Designation Désignation	Polzahl Poles Pôles	Verpackungseinheit Package unit Unité d'emballage	
<b>0107 03</b>	<b>3</b>	<b>50</b>	
<b>0107 04</b>	<b>4</b>	<b>50</b>	
<b>0107 05</b>	<b>5</b>	<b>50</b>	
<b>0107 05-1</b>	<b>5</b>	<b>50</b>	
<b>0107 07-1</b>	<b>7</b>	<b>50</b>	
<b>0107 08-1</b>	<b>8</b>	<b>50</b>	

Verpackung: einzeln in Kunststoffbeuteln, im Karton  
Packaging: in individual plastic bags, in a cardboard box  
Emballage: seul dans sachets en plastique, dans un carton

## 0107

DIN-Einbaukupplung, geschirmt, mit Bajonettverschluss,  
Metallgehäuse, Flansch und Lötanschlüssen

- Temperaturbereich** -20 °C/+85 °C
- Werkstoffe**
  - Kontaktträger ABS, V0 nach UL 94
  - Kontaktfeder CuZn, versilbert
  - Massekontaktfeder Cu, vernickelt
  - Gehäuse Zn-Legierung, vernickelt
- Mechanische Daten**
  - Kontaktierung mit DIN-Steckern 0132, 0134, PSR
- 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

## 0107

DIN chassis socket, shielded, with bayonet lock, metal  
housing, flange and solder terminals

- Temperature range** -20 °C/+85 °C
- Materials**
  - Body ABS, V0 according to UL 94
  - Contact spring CuZn, silvered
  - Strain relief steel, nicked
  - Screw steel, nicked
  - Housing CuZn, nicked
  - Bend protection PVC
- Mechanical data**
  - Mating with DIN plugs 0132, 0134, PSR
- 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

## 0107

Embase femelle DIN, blindé, avec verrouillage à baïonnette,  
boîtier métallique, collerette et connexion par soudure

- Température d'utilisation** -20 °C/+85 °C
- Matériaux**
  - Corps isolant ABS, V0 suivant UL 94
  - Ressort de contact CuZn, argenté
  - Décharge de traction acier, nickelé
  - Vis acier, nickelé
  - Boîtier CuZn, nickelé
  - Protection contre pliage PVC
- Caractéristiques mécaniques**
  - Raccordement avec connecteurs mâles DIN 0132, 0134, PSR
- 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