

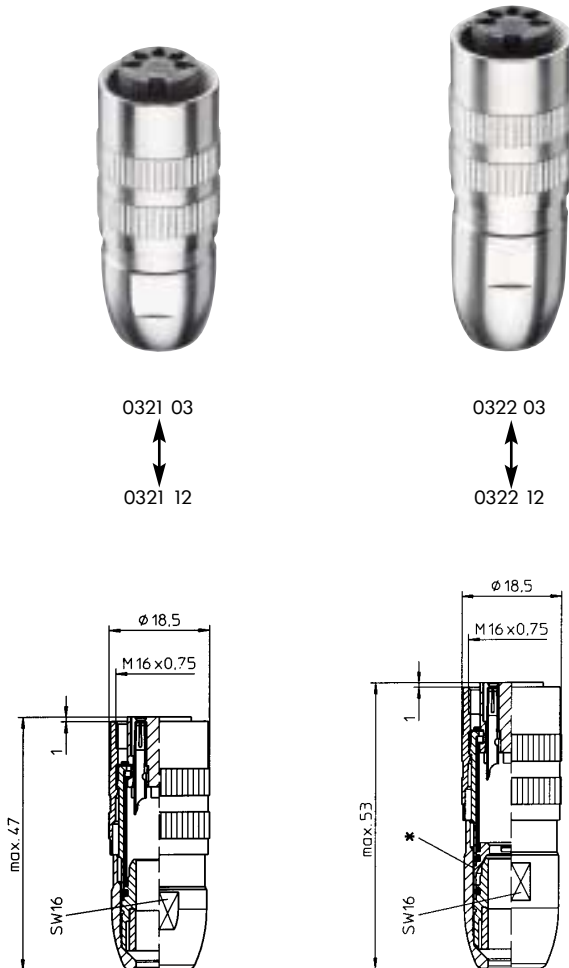
Rundsteckverbinder mit Schraubverschluss nach DIN 45 321 · 130-9 IEC-22 Locking plugs · Connecteurs circulaires verrouillables par vis

0321.. 0322.. (360° geschirmt)

Kupplung mit Schraubverschluss, Verdrahtungsraum vollisoliert

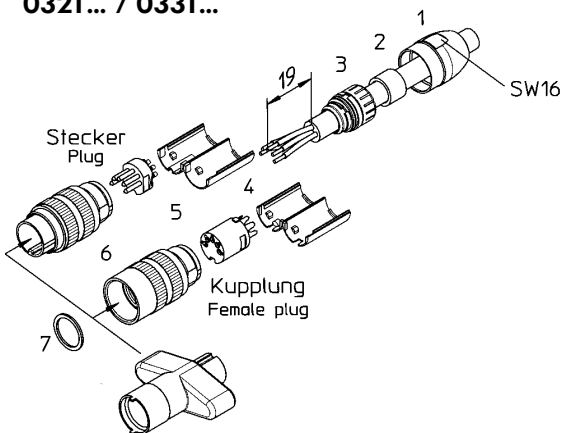
Technische Daten:

- Temperaturbereich:** -40 °C/+ 85 °C
- Werkstoffe:**
 Kontaktträger: PA GV
 Kontakt: CuZn, 3 µm versilbert und flashvergoldet
 12polige Ausführung unternickelt und 0,8 µm vergoldet
 Griffkörper: CuZn, vernickelt
 Rändelmutter: CuZn, vernickelt
- Mechanische Daten:**
 Steckkraft/Kontakt: < 5 N
 Ziehkraft/Kontakt: > 1,2 N
 (gemessen mit einem Stahlstift, poliert, Nennmaß Ø 1,5 mm)
 Max. Kabeldurchlass: 8 mm
 12polige Ausführung:
 Steckkraft/Kontakt: < 5 N
 Ziehkraft/Kontakt: > 0,9 N
 (gemessen mit einem Stahlstift, poliert, Nennmaß Ø 1,0 mm)
 Anschlussart: Lötanschlüsse
 Schutzart: IP 68
 (nur im verschraubten Zustand mit dem dazugehörigen Gegenstück)
- Elektrische Daten:**
 Durchgangswiderstand: ≤ 5mΩ
 Weitere Angaben in der Tabelle
- Zubehör:**
 Montageschlüssel 0380
 Schutzkappe 0383

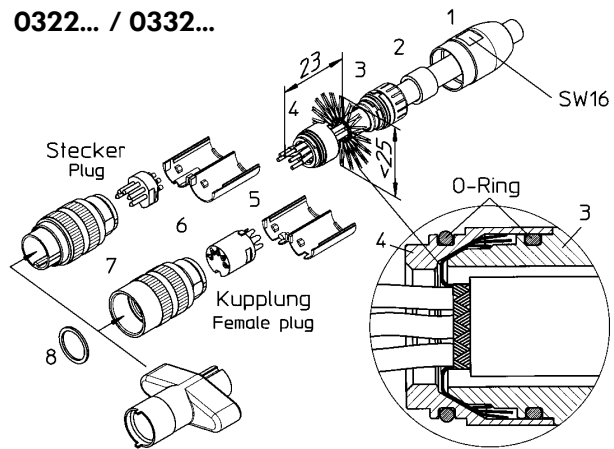


Wir liefern die Stecker / Kupplungen unmontiert, einzeln mit Montageanleitung im Polybeutel verpackt in der angegebenen Verpackungseinheit (VE).

0321... / 0331...



0322... / 0332...



DIN 41524



0321 03
0322 03

DIN 41524



0321 04
0322 04

DIN 45322



0321 05
0322 05

DIN 45322



0321 05-1
0322 05-1



0321 06
0322 06



0321 07
0322 07

DIN 45329



0321 07-1
0322 07-1



0321 08
0322 08

DIN 45326



0321 08-1
0322 08-1



0321 12
0322 12

Rundsteckverbinder mit Schraubverschluss nach DIN 45 321 · 130-9 IEC-22 Locking plugs · Connecteurs circulaires verrouillables par vis

0321.. 0322.. (full screening)

Female locking plug, fully isolated case

Technical data:

- 1. Temperature range:** - 40 °C/+ 85 °C
- 2. Materials:**
Moulded body: PA GV
Contact: CuZn, 3 microns silver-plated and flash golded
12poles version pre-nickelated and 0.8 microns gold-plated
Body: CuZn, nickelated
Locking nut: CuZn, nickelated
- 3. Mechanical data:**
Insertion force/contact: < 5 N
Withdrawal force/contact: > 1.2 N
(measured with a polished steel pin, nominal diam. 1.5 mm)
12 poles version:
Insertion force/contact: < 5 N
Withdrawal force/contact: > 0.9 N
(measured with a polished steel pin, nominal diam. 1.0 mm)
Max. cable passage: 8 mm
Mode of connections: Solder types
Protection: IP 68
(only in fully locked position with it's plugs)
- 4. Electrical data:**
Contact resistance: ≤ 5 m Ω
Further particulars in the table
- 5. Accessories:**
Spanner 0380
Dust cover 0383

0321.. 0322.. (blindage à 360°)

Fiche femelle verrouillable par vis, espace de câblage entièrement isolé

Caractéristiques techniques:

- 1. Température d'utilisation:** - 40 °C/+ 85 °C
- 2. Matériaux:**
Corps isolant: PA GV
Contact: CuZn, 3 µm argenté et dorure flash
12 pôles version sous-nickelé et doré à 0,8 µm
Corps extérieur: CuZn, nickelé
Écrou: CuZn, nickelé
- 3. Caractéristiques mécaniques:**
Force d'insertion/contact: < 5 N
Force de séparation/contact: > 1,2 N
(mesurée avec une tige acier, poli, mesure nominale 1,5 mm)
12 pôles version:
Force d'insertion/contact: < 5 N
Force de séparation/contact: > 0,9 N
(mesurée avec une tige acier, poli, mesure nominale 1,0 mm)
Passage de câble: 8 mm
Mode d'assemblage: Branchements par soudure
Protection: IP 68
(uniquement à l'état raccordé et vissé sur un prolongateur de la même série)
- 4. Caractéristiques électriques:**
Résistance de contact: ≤ 5 m Ω
Détails supplémentaires dans le tableau
- 5. Accessoires:**
Clé de montage 0380
Capuchon 0383

The connectors are supplied in the fixed packing volumes, unmounted, packed individually in plastic bags with assembly instructions.

Nous livrons les fiches mâles / femelles démontées et conditionnées par unité d'emballage (voir VE) dans un sachet avec leur notice de montage.

Bestellbezeichnung Part-No. Désignation	Polzahl Poles Pôles	Strombelast- barkeit Nominal power Courant nominal	Anschluss- querschnitt max. wire section Section de raccordement	Bemessungs- spannung Measurement voltage Tension d'utilisation	Prüf- spannung Test voltage Tension de claquage	Isolations- widerstand Insulation resistance Résistance d'isolation	Kontakt- kapazität Contact capacity Capacité de contact	VE
0321 03	3	5 A	0,75 mm ²	250 V ~	2 kV eff.	10 ¹³ Ω	≈ 2pF	50
0322 03								
0321 04	4	5 A	0,75 mm ²	250 V ~	2 kV eff.	10 ¹³ Ω	≈ 2pF	50
0322 04								
0321 05	5	5 A	0,34 mm ²	60 V ~	1 kV eff.	10 ¹² Ω	≈ 3pF	50
0322 05								
0321 05-1	5	5 A	0,75 mm ²	250 V ~	2 kV eff.	10 ¹³ Ω	≈ 2pF	50
0322 05-1								
0321 06	6	5 A	0,75 mm ²	250 V ~	2 kV eff.	10 ¹³ Ω	≈ 2pF	50
0322 06								
0321 07	7	5 A	0,75 mm ²	250 V ~	2 kV eff.	10 ¹³ Ω	≈ 2pF	50
0322 07								
0321 07-1	7	5 A	0,34 mm ²	60 V ~	1 kV eff.	10 ¹² Ω	≈ 3pF	50
0322 07-1								
0321 08	8	5 A	0,34 mm ²	60 V ~	1 kV eff.	10 ¹² Ω	≈ 3pF	50
0322 08								
0321 08-1	8	5 A	0,34 mm ²	60 V ~	1 kV eff.	10 ¹² Ω	≈ 3pF	50
0322 08-1								
0321 12	12	3 A	0,25 mm ²	60 V ~	1 kV eff.	10 ¹² Ω	≈ 3pF	50
0322 12								