



1614 15

Netzgeräte-Einbaukupplung, gerade Ausführung, mit Öffner und Lötäugen, für Rückseitenmontage

- 1. Temperaturbereich**
- 2. Werkstoffe**

Kontaktträger	ABS, V0 nach UL 94
Kontakt	CuZn, vernickelt
Isolierung	PF
Mutter	CuZn, vernickelt
Unterlegscheibe	Stahl, vernickelt
- 3. Mechanische Daten**

Durchmesser Öffnung	5,7 mm
Durchmesser Mittelstift	2,35 mm
Steckkraft	≤ 30 N
Ziehkraft	3–30 N
Steckzyklen	≥ 5000
Kontaktierung mit	Netzgerätesteckern 1634 02, NES/J 25, NES/J 250, XNES/J 250
- 4. Elektrische Daten**

Durchgangswiderstand	≤ 30 mΩ
Strombelastbarkeit	1 A
Nennspannung	12 V DC
Prüfspannung	250 V/60 s
Isolationswiderstand	≥ 5 · 10 ⁷ Ω

1614 15

Power supply chassis socket, straight version, with break contact and solder eyes, for back side mounting

- 1. Temperature range** -20 °C/+70 °C
- 2. Materials**

Insulating body	ABS, V0 according to UL 94
Contact	CuZn, nickeled
Insulation	PF
Nut	CuZn, nickeled
Washer	steel, nickeled
- 3. Mechanical data**

Diameter opening	5.7 mm
Diameter center pin	2.35 mm
Insertion force	≤ 30 N
Withdrawal force	3–30 N
Mating cycles	≥ 5000
Mating with	power supply plugs 1634 02, NES/J 25, NES/J 250, XNES/J 250
- 4. Electrical data**

Contact resistance	≤ 30 mΩ
Nominal power	1 A
Nominal voltage	12 V DC
Test voltage	250 V/60 s
Insulation resistance	≥ 5 · 10 ⁷ Ω

1614 15

Embase femelle d'alimentation, version droite, avec contact repos et cosses à souder, pour montage par derrière

- 1. Température d'utilisation** -20 °C/+70 °C
- 2. Matériaux**

Corps isolant	ABS, V0 suivant UL 94
Contact	CuZn, nickelé
Isolement	PF
Écrou	CuZn, nickelé
Rondelle	acier, nickelé
- 3. Caractéristiques mécaniques**

Diamètre orifice	5,7 mm
Diamètre pointe centrale	2,35 mm
Force d'insertion	≤ 30 N
Force de séparation	3–30 N
Nombre de manœuvres	≥ 5000
Raccordement avec	connecteurs mâles d'alimentation 1634 02, NES/J 25, NES/J 250, XNES/J 250
- 4. Caractéristiques électriques**

Résistance de contact	≤ 30 mΩ
Courant nominal	1 A
Tension nominale	12 V DC
Tension d'essai	500 V/60 s
Résistance d'isolement	≥ 5 · 10 ⁷ Ω

Bestellbezeichnung Designation Désignation	Polzahl Poles Pôles	Verpackungseinheit Package unit Unité d'emballage
1614 15	2	250

Verpackung: lose im Karton oder Kunststoffbeutel
Packaging: in bulk in a cardboard box or a plastic bag
Emballage: en vrac dans un carton ou sachet en plastique