



1614 09

Netzgeräte-Einbaukupplung, gerade Ausführung, mit Lötäugen, für Frontmontage

- 1. Temperaturbereich** -20 °C/+70 °C
- 2. Werkstoffe**
 Kontaktträger PA, V2 nach UL 94
 Kontakt CuZn/CuSn, vernickelt
 Mutter Stahl, vernickelt
- 3. Mechanische Daten**
 Durchmesser Öffnung 5,7 mm
 Durchmesser Mittelstift 2,0 mm
 Steckkraft ≤ 30 N
 Ziehkraft 3–30 N
 Steckzyklen ≥ 5000
 Kontaktierung mit Netzgerätesteckern NES/J 21, NES/J 21 W, NES/J 210, XNES/J 210
- 4. Elektrische Daten**
 Durchgangswiderstand ≤ 30 mΩ
 Strombelastbarkeit 0,5 A
 Nennspannung 12 V DC
 Prüfspannung 500 V/60 s
 Isolationswiderstand ≥ 10⁸ Ω

1614 09

Power supply chassis socket, straight version, with solder eyes, for front side mounting

- 1. Temperature range** -20 °C/+70 °C
- 2. Materials**
 Body PA, V2 according to UL 94
 Contact pin CuZn, nickeled
 Contact spring CuSn, nickeled
 Solder contact CuZn, nickeled
 Nut steel, nickeled
- 3. Mechanical data**
 Diameter opening 5.7 mm
 Diameter center pin 2.0 mm
 Insertion force ≤ 30 N
 Withdrawal force 3–30 N
 Mating cycles ≥ 5000
 Mating with power supply plugs NES/J 21, NES/J 21 W, NES/J 210, XNES/J 210
- 4. Electrical data**
 Contact resistance ≤ 30 mΩ
 Nominal power 0.5 A
 Nominal voltage 12 V DC
 Test voltage 500 V/60 s
 Insulation resistance ≥ 10⁸ Ω

1614 09

Embase femelle d'alimentation, version droite, avec cosses à souder, pour montage de front

- 1. Température d'utilisation** -20 °C/+70 °C
- 2. Matériaux**
 Corps isolant PA, V2 suivant UL 94
 Contact à broche CuZn, nickelé
 Ressort de contact CuSn, nickelé
 Contact à souder CuZn, nickelé
 Écrou acier, nickelé
- 3. Caractéristiques mécaniques**
 Diamètre orifice 5,7 mm
 Diamètre pointe centrale 2,0 mm
 Force d'insertion ≤ 30 N
 Force de séparation 3–30 N
 Nombre de manœuvres ≥ 5000
 Raccordement avec connecteur mâles d'alimentation NES/J 21, NES/J 21 W, NES/J 210, XNES/J 210
- 4. Caractéristiques électriques**
 Résistance de contact ≤ 30 mΩ
 Courant nominal 0,5 A
 Tension nominale 12 V DC
 Tension d'essai 500 V/60 s
 Résistance d'isolement ≥ 10⁸ Ω

Bestellbezeichnung Designation Désignation	Polzahl Poles Pôles	Verpackungseinheit Package unit Unité d'emballage
1614 09	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