



**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 1633 02, 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 ≥ 100 MΩ

**1614 09**

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

- 1. Temperature range** -20 °C/+70 °C
- 2. Materials**  
 Insulating 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 1633 02, 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 ≥ 100 MΩ

**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 connecteurs mâles d'alimentation 1633 02, 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 ≥ 100 MΩ

Bestellbezeichnung Designation Désignation	Polzahl Poles Pôles	Verpackungseinheit Package unit Unité d'emballage
<b>1614 09</b>	<b>2</b>	<b>250</b>

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