


1614 15

Netzgeräte-Einbaukupplung, gerade Ausführung, mit Öffner und Lötlagen, 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 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

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 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 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