



1614 10

Netzgeräte-Einbaukupplung, mit Lötäugen, für Frontmontage

1. Temperaturbereich	-20 °C/+70 °C
2. Werkstoffe	
Kontaktträger	PA
Kontaktstift	CuZn, vernickelt
Kontaktfeder	CuSn, vernickelt
Lötkontakt	CuZn, vernickelt
Mutter	Stahl, vernickelt
3. Mechanische Daten	
Durchmesser Öffnung	5,7 mm
Durchmesser Mittelstift	2,35 mm
Steckkraft	≤ 30 N
Ziehkraft	3–30 N
Kontaktierung mit	Netzgerätesteckern
Steckzyklen	NES/J 25, NES/J 250, XNES/J 250 ≥ 5000
4. Elektrische Daten	
Durchgangswiderstand	≤ mΩ
Strombelastbarkeit	1 A
Nennspannung	12 V DC
Prüfspannung	500 V/60 s
Isolationswiderstand	≥ 10 ⁸ Ω

1614 10

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

1. Temperature range	-20 °C/+70 °C
2. Materials	
Body	PA
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	2.35 mm
Insertion force	≤ 30 N
Withdrawal force	3–30 N
Mating with	power supply plugs
Mating cycles	NES/J 25, NES/J 250, XNES/J 250 ≥ 5000
4. Electrical data	
Contact resistance	≤ 30 mΩ
Nominal power	1 A
Nominal voltage	12 V DC
Test voltage	500 V/60 s
Insulation resistance	≥ 10 ⁸ Ω

1614 10

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

1. Température d'utilisation	-20 °C/+70 °C
2. Matériaux	
Corps isolant	PA
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	2,35 mm
Force d'insertion	≤ 30 N
Force de séparation	3–30 N
Raccordement avec	connecteur mâles d'alimentation
Nombre de manœuvres	NES/J 25, NES/J 250, XNES/J 250 ≥ 5000
4. Caractéristiques électriques	
Résistance de contact	≤ mΩ
Courant nominal	1 A
Tension nominale	12 V DC
Tension d'essai	500 V/60 s
Résistance d'isolement	≥ 10 ⁸ Ω

Bestellbezeichnung Designation Désignation	Polzahl Poles Pôles	VE PU UE	Mindestmenge Lowest quantity Quantité minimale
1614 10	2	250	

Bei Vorzugstypen (**fett**) ist die Mindestmenge gleich der Verpackungseinheit (VE).
The lowest quantity of preferred types (**bold**) is the package unit (PU).
L'unité d'emballage (UE) est la quantité minimale des types préférentielles (**gras**).