



1614 09

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

1. Temperaturbereich	-20 °C/+70 °C
2. Werkstoffe	
Kontaktträger	PA
Kontakt	CuZn/CuSn, vernickelt
Mutter	Stahl, vernickelt
3. Mechanische Daten	
Durchmesser Öffnung	5,7 mm
Durchmesser Mittelstift	2,0 mm
Steckkraft	≤ 30 N (initialer Wert)
Ziehkraft	3–30 N (initialer Wert)
Steckzyklen ¹	≥ 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	2 A
Nennspannung	24 V DC
Prüfspannung	500 V/60 s
Isolationswiderstand	≥ 100 MΩ

¹ gemessen mit einem Lehrenstecker

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
Contact pin	CuZn, nickel-plated
Contact spring	CuSn, nickel-plated
Solder contact	CuZn, nickel-plated
Nut	steel, nickel-plated
3. Mechanical data	
Diameter opening	5.7 mm
Diameter center pin	2.0 mm
Insertion force	≤ 30 N (initial value)
Withdrawal force	3–30 N (initial value)
Mating cycles ¹	≥ 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	2 A
Nominal voltage	24 V DC
Test voltage	500 V/60 s
Insulation resistance	≥ 100 MΩ

¹ measured with a gauge plug

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
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 (valeur initial)
Force de séparation	3–30 N (valeur initial)
Nombre de manœuvres ¹	≥ 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	2 A
Tension nominale	24 V DC
Tension d'essai	500 V/60 s
Résistance d'isolement	≥ 100 MΩ

¹ mesuré avec un connecteur gabarit

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