



Bestellbezeichnung Designation Désignation	Polzahl Poles Pôles	VE PU UE
1614 18	2	100

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

1614 18

Netzgeräte-Einbaukupplung, gerade Ausführung, mit Öffner und Lötäugen, für Rückseitenmontage

1. Temperaturbereich	-20 °C/+70 °C
2. Werkstoffe	
Kontaktträger	PA GF, HB nach UL 94
Kontakt	Cu-Legierung, vernickelt/versilbert
Isolierung	PF
Mutter	Stahl, vernickelt
3. Mechanische Daten	
Durchmesser Öffnung	3,6 mm
Durchmesser Mittelstift	1,3 mm
Steckkraft	5–20 N
Ziehkraft	4–15 N
Steckzyklen	≥ 5000
Kontaktierung mit	Netzgerätestecker NES/J 135
4. Elektrische Daten	
Durchgangswiderstand	≤ 30 mΩ
Strombelastbarkeit	0,5 A
Nennspannung	12 V DC
Prüfspannung	500 V/60 s
Isolationswiderstand	≥ 10 ⁸ Ω

1614 18

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	PA GF, HB according to UL 94
Contact	Cu alloy, nickeled/silvered
Insulation	PF
Nut	steel, nickeled
3. Mechanical data	
Diameter opening	3.6 mm
Diameter center pin	1.3 mm
Insertion force	5–20 N
Withdrawal force	4–15 N
Mating cycles	≥ 5000
Mating with	power supply plug NES/J 135
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	≥ 10 ⁸ Ω

1614 18

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	PA GF, HB suivant UL 94
Contact	Cu alliage, nickelé/argenté
Isolement	PF
Écrou	acier, nickelé
3. Caractéristiques mécaniques	
Diamètre orifice	3,6 mm
Diamètre pointe centrale	1,3 mm
Force d'insertion	5–20 N
Force de séparation	4–15 N
Nombre de manœuvres	≥ 5000
Raccordement avec	connecteur mâle d'alimentation NES/J 135
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	≥ 10 ⁸ Ω