



Bestellbezeichnung Designation Désignation	Polzahl Poles Pôles	Verpackungseinheit Package unit Unité d'emballage
1614 21	3	200

Verpackung: lose im Kunststoffbeutel
Packaging: in bulk in a plastic bag
Emballage: en vrac dans un sachet en plastique

1614 21

Netzgeräte-Einbaukupplung, gerade Ausführung, für Frontmontage

- 1. Temperaturbereich** -40 °C/+80 °C
- 2. Werkstoffe**
Kontaktträger PBT GF, V0 nach UL 94
Kontakt CuSn, vernickelt
- 3. Mechanische Daten**
Durchmesser Öffnung 8,0 mm
Durchmesser Isolation 5,4 mm
Durchmesser Mittelloch 1,0 mm
Steckkraft 2,9–29,4 N
Ziehkraft 2,9–29,4 N
Steckzyklen 5000
Kontaktierung mit Netzgerätestecker 1636 07
- 4. Elektrische Daten**
Durchgangswiderstand ≤ 30 mΩ
Strombelastbarkeit 10 A
Nennspannung 24 V DC
Prüfspannung 500 V/60 s
Isolationswiderstand ≥ 100 MΩ

1614 21

Power supply chassis socket, straight version, for front side mounting

- 1. Temperature range** -40 °C/+80 °C
- 2. Materials**
Insulating body PBT GF, V0 according to UL 94
Contact CuSn, nickel-plated
- 3. Mechanical data**
Diameter opening 8.0 mm
Diameter insulation 5.4 mm
Diameter center hole 1.0 mm
Insertion force 2.9–29.4 N
Withdrawal force 2.9–29.4 N
Mating cycles 5000
Mating with power supply plug 1636 07
- 4. Electrical data**
Contact resistance ≤ 30 mΩ
Nominal power 10 A
Nominal voltage 24 V DC
Test voltage 500 V/60 s
Insulation resistance ≥ 100 MΩ

1614 21

Embase femelle d'alimentation, version droite, pour montage de front

- 1. Température d'utilisation** -40 °C/+80 °C
- 2. Matériaux**
Corps isolant PBT GF, V0 suivant UL 94
Contact CuSn, nickelé
- 3. Caractéristiques mécaniques**
Diamètre orifice 8,0 mm
Diamètre isolation 5,4 mm
Diamètre orifice central 1,0 mm
Force d'insertion 2,9–29,4 N
Force de séparation 2,9–29,4 N
Nombre de manœuvres 5000
Raccordement avec connecteur mâle d'alimentation 1636 07
- 4. Caractéristiques électriques**
Résistance de contact ≤ 30 mΩ
Courant nominal 10 A
Tension nominale 24 V DC
Tension d'essai 500 V/60 s
Résistance d'isolement ≥ 100 MΩ