



Bestellbezeichnung Designation Désignation	Polzahl Poles Pôles	Verpackungseinheit Package unit Unité d'emballage
<b>1636 07</b>	<b>3</b>	<b>100</b>

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

**1636 07**

Netzgerätestecker, gerade Ausführung, mit Lötäugen und Knickschutz

- 1. Temperaturbereich** -40 °C/+80 °C
- 2. Werkstoffe**  
 Kontaktträger PBT GF, V0 nach UL94  
 Kontaktstift, -hülse CuZn, vernickelt  
 Lötkontakt CuZn, vernickelt  
 Gehäuse PE
- 3. Mechanische Daten**  
 Außendurchmesser 7,9 mm  
 Innendurchmesser 5,6 mm  
 Durchmesser Mittelstift 0,9 mm  
 Kontaktierung mit Netzgerätekupplungen 1614 21
- 4. Elektrische Daten**  
 Strombelastbarkeit 10 A  
 Nennspannung 20 V DC  
 Prüfspannung 500 V/60 s  
 Isolationswiderstand ≥ 100 MΩ

**1636 07**

Power supply plug, straight version, with solder eyes and bend protection

- 1. Temperature range** -40 °C/+80 °C
- 2. Materials**  
 Insulating body PBT GF, V0 according to UL94  
 Contact pin, sleeve CuZn, nickel-plated  
 Solder contact CuZn, nickel-plated  
 Housing PE
- 3. Mechanical data**  
 Outer diameter 7.9 mm  
 Inner diameter 5.6 mm  
 Diameter center pin 0.9 mm  
 Mating with power supply sockets 1614 21
- 4. Electrical data**  
 Nominal power 10 A  
 Nominal voltage 20 V DC  
 Test voltage 500 V/60 s  
 Insulation resistance ≥ 100 MΩ

**1636 07**

Connecteur mâle d'alimentation, version droite, avec coses à souder et protection contre pliage

- 1. Temperature range** -40 °C/+80 °C
- 2. Materials**  
 Corps isolant PBT GF, V0 suivant UL94  
 Contact à broche, douille CuZn, nickelé  
 Contact à souder CuZn, nickelé  
 Boîtier PE
- 3. Caractéristiques mécaniques**  
 Diamètre extérieur 7,9 mm  
 Diamètre intérieur 5,6 mm  
 Diamètre pointe centrale 0,9 mm  
 Raccordement avec connecteurs femelles d'alimentation 1614 21
- 4. Caractéristiques électriques**  
 Courant nominal 10 A  
 Tension nominale 20 V DC  
 Prüfspannung 500 V/60 s  
 Résistance d'isolement ≥ 100 MΩ