



*a

*a Leiterplattenlayout, von der Lötseite gesehen
printed circuit board layout, solder side view
modèle de la carte imprimée, vue du côté à souder



Bestellbezeichnung Designation Désignation	Polzahl Poles Pôles	Verpackungseinheit Package unit Unité d'emballage
1613 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

1613 09	
Netzgeräte-Einbaukupplung nach JEITA RC-5320A JSBJ4, abgewinkelte Ausführung, für Leiterplatten	
1. Temperaturbereich	-20 °C/+70 °C
2. Werkstoffe	Kontaktträger PBT, V0 nach UL 94 Kontaktstift CuSn, verzinkt Kontaktfeder TiCuR, verzinkt Rahmenfeder CuZn, verzinkt
3. Mechanische Daten	Durchmesser Öffnung 5,9 mm Durchmesser Isolation 3,0 mm Durchmesser Mittelloch 1,05 mm Steckkraft 5–20 N Ziehkraft 4–15 N Steckzyklen ≥ 5000 Kontaktierung mit Netzgerätestecker 1636 04
4. Elektrische Daten	Durchgangswiderstand ≤ 30 mΩ Strombelastbarkeit 2 A Nennspannung 13,5 V DC Prüfspannung 500 V/60 s Isolationswiderstand ≥ 100 MΩ

1613 09	
Power supply chassis socket acc. to JEITA RC-5320A JSBJ4, angular version, for printed circuit boards	
1. Temperature range	-20 °C/+70 °C
2. Materials	Insulating body PBT, V0 according to UL 94 Contact pin CuSn, tinned Contact spring TiCuR, tinned Frame spring CuZn, tinned
3. Mechanical data	Diameter opening 5.9 mm Diameter insulation 3.0 mm Diameter center hole 1.05 mm Insertion force 5–20 N Withdrawal force 4–15 N Mating cycles ≥ 5000 Mating with power supply plug 1636 04
4. Electrical data	Contact resistance ≤ 30 mΩ Nominal power 2 A Nominal voltage 13.5 V DC Test voltage 500 V/60 s Insulation resistance ≥ 100 MΩ

1613 09	
Embase femelle d'alimentation suivant JEITA RC-5320A JSBJ4, version angulaire, pour cartes imprimées	
1. Température d'utilisation	-20 °C/+70 °C
2. Matériaux	Corps isolant PBT, V0 suivant UL 94 Contact à broche CuSn, étamé Ressort de contact TiCuR, étamé Ressort de cadre CuZn, étamé
3. Caractéristiques mécaniques	Diamètre orifice 5,9 mm Diamètre isolation 3,0 mm Diamètre orifice central 1,05 mm Force d'insertion 5–20 N Force de séparation 4–15 N Nombre de manœuvres ≥ 5000 Raccordement avec connecteur mâle d'alimentation 1636 04
4. Caractéristiques électriques	Résistance de contact ≤ 30 mΩ Courant nominal 2 A Tension nominale 13,5 V DC Tension d'essai 500 V/60 s Résistance d'isolement ≥ 100 MΩ