



*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 04	2	500

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 04

Netzgeräte-Einbaukupplung nach JEITA RC-5320A JSAJ21, abgewinkelte Ausführung, mit Öffner, für Leiterplatten

- 1. Temperaturbereich** -20 °C/+70 °C
- 2. Werkstoffe**
Kontaktträger PBT, HB nach UL 94
Kontakt CuZn/TiCuR, verzinnt/versilbert
Rahmenfeder CuZn, verzinnt
- 3. Mechanische Daten**
Durchmesser Öffnung 4,4 mm
Durchmesser Mittelstift 1,65 mm
Steckkraft 5-20 N
Ziehkraft 4-15 N
Steckzyklen ≥ 5000
Kontaktierung mit Netzgerätestecker 1636 02
- 4. Elektrische Daten**
Durchgangswiderstand ≤ 30 mΩ
Strombelastbarkeit 2 A
Nennspannung 6,3 V DC
Prüfspannung 500 V/60 s
Isolationswiderstand ≥ 10⁸ Ω

1613 04

Power supply chassis socket acc. to JEITA RC-5320A JSAJ21, angular version, with break contact, for printed circuit boards

- 1. Temperature range** -20 °C/+70 °C
- 2. Materials**
Body PBT, HB according to UL 94
Contact CuZn/TiCuR, tinned/silvered
Frame spring CuZn, tinned
- 3. Mechanical data**
Diameter opening 4.4 mm
Diameter center pin 1.65 mm
Insertion force 5-20 N
Withdrawal force 4-15 N
Mating cycles ≥ 5000
Mating with power supply plug 1636 02
- 4. Electrical data**
Contact resistance ≤ 30 mΩ
Nominal power 2 A
Nominal voltage 6.3 V DC
Test voltage 500 V/60 s
Insulation resistance ≥ 10⁸ Ω

1613 04

Embase femelle d'alimentation suivant JEITA RC-5320A JSAJ21, version angulaire, avec contact repos, pour cartes imprimées

- 1. Température d'utilisation** -20 °C/+70 °C
- 2. Matériaux**
Corps isolant PBT, HB suivant UL 94
Contact CuZn/TiCuR, étamé/argenté
Ressort de cadre CuZn, étamé
- 3. Caractéristiques mécaniques**
Diamètre orifice 4,4 mm
Diamètre pointe centrale 1,65 mm
Force d'insertion 5-20 N
Force de séparation 4-15 N
Nombre de manœuvres ≥ 5000
Raccordement avec connecteur mâle d'alimentation 1636 02
- 4. Caractéristiques électriques**
Résistance de contact ≤ 30 mΩ
Courant nominal 2 A
Tension nominale 6,3 V DC
Tension d'essai 500 V/60 s
Résistance d'isolement ≥ 10⁸ Ω