



*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
1501 09	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

1501 09

Klinkeneinbaukupplung nach JIS C 6560 JC25P2B, 2,5 mm,
2-polig/mono, abgewinkelte Ausführung, mit Öffner, für
Leiterplatten, für Rückseitenmontage

- 1. Temperaturbereich** -20 °C/+60 °C
- 2. Werkstoffe**
Kontaktträger PBT
Kontaktbuchse CuZn, vernickelt
Kontaktfeder CuZn, vernickelt
- 3. Mechanische Daten**
Steckkraft 3–20 N
Ziehkraft 2–20 N
Steckzyklen ≥ 5000
Kontaktierung mit Klinkensteckern KLS 1, KLS 10
- 4. Elektrische Daten**
Durchgangswiderstand ≤ 30 mΩ
Bemessungsstrom 20–300 mA
Bemessungsspannung 16 V DC
Prüfspannung 250 V/60 s
Isolationswiderstand ≥ 100 MΩ

1501 09

Jack chassis socket acc. to JIS C 6560 JC25P2B, 2.5 mm,
2 poles/mono, angular version, with break contact, for
printed circuit boards, for back side mounting

- 1. Temperature range** -20 °C/+60 °C
- 2. Materials**
Insulating body PBT
Contact bush CuZn, nickeled
Contact spring CuZn, silvered
TiCuP, silvered
- 3. Mechanical data**
Insertion force 3–20 N
Withdrawal force 2–20 N
Mating cycles ≥ 5000
Mating with jack plugs KLS 1, KLS 10
- 4. Electrical data**
Contact resistance ≤ 30 mΩ
Rated current 20–300 mA
Rated voltage 16 V DC
Test voltage 250 V/60 s
Insulation resistance ≥ 100 MΩ

1501 09

Embase femelle jack suivant JIS C 6560 JC25P2B, 2,5 mm,
2 pôles/mono, version angulaire, avec contact repos, pour
cartes imprimées, pour montage par derrière

- 1. Température d'utilisation** -20 °C/+60 °C
- 2. Matériaux**
Corps isolant PBT
Douille de contact CuZn, nickelé
Ressort de contact CuZn, argenté
TiCuP, argenté
- 3. Caractéristiques mécaniques**
Force d'insertion 3–20 N
Force de séparation 2–20 N
Nombre de manœuvres ≥ 5000
Raccordement avec connecteurs mâles jack KLS 1, KLS 10
- 4. Caractéristiques électriques**
Résistance de contact ≤ 30 mΩ
Courant assigné 20–300 mA
Tension assignée 16 V DC
Tension d'essai 250 V/60 s
Résistance d'isolement ≥ 100 MΩ