



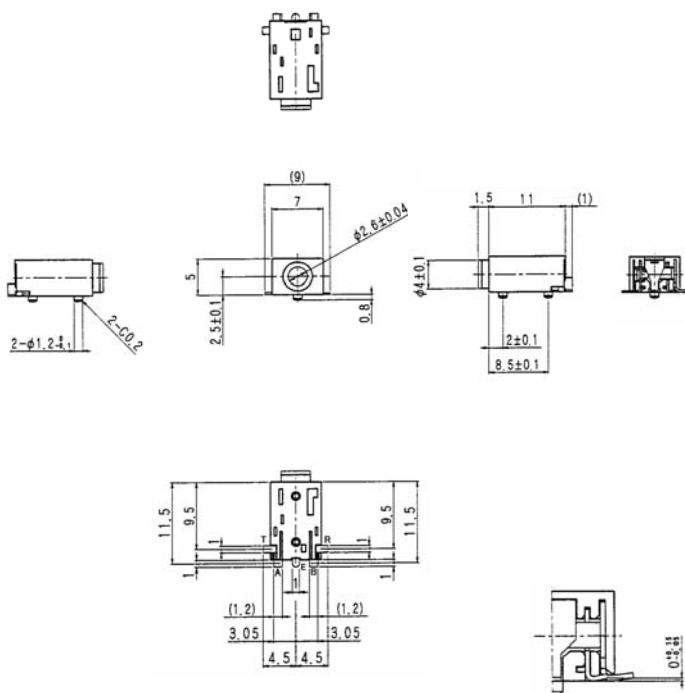
SMT

Klinkensteckverbinder nach JIS C 6560, 2,5 mm
Jack connectors according to JIS C 6560, 2.5 mm
Connecteurs jack suivant JIS C 6560, 2,5 mm

1501 02

Klinkeneinbaukupplung nach JIS C 6560 JC25J3B, 2,5 mm,
3-polig/stereo, abgewinkelte Ausführung, mit 2 Öffnern,
für Leiterplatten, Surface-Mount-Technik (SMT)

- | | |
|-----------------------------|---|
| 1. Temperaturbereich | -20 °C/+70 °C |
| 2. Werkstoffe | |
| Kontaktträger | PA, HB nach UL 94 |
| Kontakt | CuZn-/BeCu-Legierung, vernickelt/
versilbert |
| 3. Mechanische Daten | |
| Steckkraft | 4–20 N |
| Ziehkraft | 4–20 N |
| Steckzyklen | ≥ 5000 |
| Kontaktierung mit | Klinkenstecker KLS 13 |
| 4. Elektrische Daten | |
| Durchgangswiderstand | ≤ 50 mΩ |
| Bemessungsstrom | 0,5 A |
| Bemessungsspannung | 34 V AC/DC |
| Prüfspannung | 500 V/60 s |
| Isolationswiderstand | ≥ 100 MΩ |



Bestellbezeichnung Designation Désignation	Polzahl Poles Pôles	Verpackungseinheit Package unit Unité d'emballage	
1501 02	3	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 02

Jack chassis socket acc. to JIS C 6560 JC25J3B, 2.5 mm,
3 poles/stereo, angular version, with 2 break contacts, for
printed circuit boards, surface mounting technology (SMT)

- | | |
|-----------------------------|--------------------------------|
| 1. Temperature range | -20 °C/+70 °C |
| 2. Materials | |
| Insulating body | PA, HB according to UL 94 |
| Contact | CuZn/BeCu alloy, nickel/silver |
| 3. Mechanical data | |
| Insertion force | 4–20 N |
| Withdrawal force | 4–20 N |
| Mating cycles | ≥ 5000 |
| Mating with | jack connector KLS 13 |
| 4. Electrical data | |
| Contact resistance | ≤ 50 mΩ |
| Rated current | 0.5 A |
| Rated voltage | 34 V AC/DC |
| Test voltage | 500 V/60 s |
| Insulation resistance | ≥ 100 MΩ |

1501 02

Embase femelle jack suivant JIS C 6560 JC25J3B, 2,5 mm, 3 pôles/stéréo, version angulaire, avec 2 contacts repos, pour cartes imprimées, technologie des montages en surface (SMT)

- | | |
|--|------------------------------------|
| 1. Température d'utilisation | -20 °C/+70 °C |
| 2. Matériaux | |
| Corps isolant | PA, HB suivant UL 94 |
| Contact | CuZn/BeCu alliage, nickelé/argenté |
| 3. Caractéristiques mécaniques | |
| Force d'insertion | 4-20 N |
| Force de séparation | 4-20 N |
| Nombre de manœuvres | ≥ 5000 |
| Raccordement avec | connecteur mâle jack KLS 13 |
| 4. Caractéristiques électriques | |
| Résistance de contact | ≤ 50 mΩ |
| Courant assigné | 0,5 A |
| Tension assignée | 34 V AC/DC |
| Tension d'essai | 500 V/60 s |
| Résistance d'isolement | ≥ 100 MΩ |