



*a bei eingeführtem Stecker
when plug inserted
si un connecteur est inséré

*b Leiterplattenlayout, von der Bestückungsseite gesehen
printed circuit board layout, component side view
maquette de la carte imprimée, vue du côté à équiper

Bestellbezeichnung Designation Désignation	Polzahl Poles Pôles	Verpackungseinheit Package unit Unité d'emballage
1503 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

Klinkensteckverbinder nach JIS C 6560, 3,5 mm
Jack connectors according to JIS C 6560, 3.5 mm
Connecteurs jack suivant JIS C 6560, 3,5 mm

1503 02

Klinkeneinbaukupplung nach JIS C 6560 JC35J3A, 3,5 mm,
3-polig/stereo, abgewinkelte Ausführung, für Leiterplatten,
Surface-Mount-Technik (SMT), nur für Handlötung

- Temperaturbereich** -20 °C/+70 °C
- Werkstoffe**
Kontaktträger PBT, HB nach UL 94
Kontakt Cu-Legierung, verzinkt/versilbert
- Mechanische Daten**
Steckkraft 5-20 N
Ziehkraft 4-20 N
Steckzyklen ≥ 5000
Kontaktierung mit Klinkensteckern 1532 01, KLS 40, KLS 41, KLS 44, WKLS 40
- Elektrische Daten**
Durchgangswiderstand ≤ 30 mΩ
Bemessungsstrom 1 A
Bemessungsspannung 34 V AC/DC
Prüfspannung 500 V/60 s
Isolationswiderstand ≥ 10⁸ Ω

1503 02

Jack chassis socket acc. to JIS C 6560 JC35J3A, 3.5 mm,
3 poles/stereo, angular version, for printed circuit boards,
surface mounting technology (SMT), manual soldering only

- Temperature range** -20 °C/+70 °C
- Materials**
Body PBT, HB according to UL 94
Contact Cu alloy, tinned/silvered
- Mechanical data**
Insertion force 5-20 N
Withdrawal force 4-20 N
Mating cycles ≥ 5000
Mating with jack plugs 1532 01, KLS 40, KLS 41, KLS 44, WKLS 40
- Electrical data**
Contact resistance ≤ 30 mΩ
Rated current 1 A
Rated voltage 34 V AC/DC
Test voltage 500 V/60 s
Insulation resistance ≥ 10⁸ Ω

1503 02

Embase femelle jack suivant JIS C 6560 JC35J3A, 3,5 mm,
3 pôles/stéréo, version angulaire, pour cartes imprimées,
technologie des montages en surface (SMT), à souder
manuellement

- Température d'utilisation** -20 °C/+70 °C
- Matériaux**
Corps isolant PBT, HB suivant UL 94
Contact Cu alliage, étamé/argenté
- Caractéristiques mécaniques**
Force d'insertion 5-20 N
Force de séparation 4-20 N
Nombre de manœuvres ≥ 5000
Raccordement avec connecteurs mâles jack 1532 01, KLS 40, KLS 41, KLS 44, WKLS 40
- Caractéristiques électriques**
Résistance de contact ≤ 30 mΩ
Courant assigné 1 A
Tension assignée 34 V AC/DC
Tension d'essai 500 V/60 s
Résistance d'isolement ≥ 10⁸ Ω