

















- *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

Bestellbezeichnu	ng Polzahl	Verpackungseinhe	
Designation	Poles	Package unit	
Désignation	Pôles	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

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

-20 °C/+70 °C 1. Temperaturbereich

2. Werkstoffe

Kontaktträger PBT. HB nach UL 94

Kontakt Cu-Legierung, verzinnt/versilbert

3. Mechanische Daten

Steckkraft Ziehkraft 5-30 N 5000 Steckzyklen¹

Kontaktierung mit Klinkensteckern 1532 01, KLS 40,

KLS 41, KLS 44, WKLS 40

4. Elektrische Daten

< 30 mΩ 1 A 34 V AC/DC Durchgangswiderstand Bemessungsstrom Bemessungspannung 500 V/60 s Prüfspannung Isolationswiderstand > 100 MΩ

gemessen mit einem Lehrenstecker

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

1. Temperature range -20 °C/+70 °C

2. Materials

Insulating body PBT, HB according to UL 94 Cu alloy, tinned/silvered Contact

3. Mechanical data

5–30 N 5–30 N Insertion force Withdrawal force 5000 Mating cycles¹

jack plugs 1532 01, KLS 40, KLS 41, KLS 44, WKLS 40 Mating with

4. Electrical data

Contact resistance < 30 mΩ 1 A 34 V AC/DC Rated current Rated voltage Test voltage 500 V/60 s Insulation resistance $> 100 M\Omega$

measured with a gauge plug

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

1. Température d'utilisation -20 °C/+70 °C

2. Matériaux

Corps isolant PBT, HB suivant UL 94 Contact Cu alliage, étamé/argenté

3. Caractéristiques mécaniques

Force d'insertion 5–30 N 5–30 N Force de séparation Nombre de manœuvres¹

Raccordement avec connecteurs mâles jack 1532 01,

KLS 40, KLS 41, KLS 44, WKLS 40

4. Caractéristiques électriques

< 30 mΩ 1 A 34 V AC/DC Résistance de contact Courant assigné Tension assignée 500 V/60 s Résistance d'isolement $> 100 M\Omega$

mesuré avec un connecteur gabarit