



\*a bei eingeführtm 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
<b>1503 02</b>	<b>3</b>	<b>500</b>

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

<b>1. Temperaturbereich</b>	-20 °C/+70 °C
<b>2. Werkstoffe</b>	
Kontaktträger	PBT, HB nach UL 94
Kontakt	Cu-Legierung, verzinkt/versilbert
<b>3. Mechanische Daten</b>	
Steckkraft	5–20 N
Ziehkraft	4–20 N
Steckzyklen	≥ 5000
Kontaktierung mit	Klinkensteckern 1532 01, KLS 40, KLS 41, KLS 44, WKLS 40
<b>4. Elektrische Daten</b>	
Durchgangswiderstand	≤ 30 mΩ
Bemessungsstrom	1 A
Bemessungsspannung	34 V AC/DC
Prüfspannung	500 V/60 s
Isolationswiderstand	≥ 10 <sup>8</sup> 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

<b>1. Temperature range</b>	-20 °C/+70 °C
<b>2. Materials</b>	
Body	PBT, HB according to UL 94
Contact	Cu alloy, tinned/silvered
<b>3. Mechanical data</b>	
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
<b>4. Electrical data</b>	
Contact resistance	≤ 30 mΩ
Rated current	1 A
Rated voltage	34 V AC/DC
Test voltage	500 V/60 s
Insulation resistance	≥ 10 <sup>8</sup> 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

<b>1. Température d'utilisation</b>	-20 °C/+70 °C
<b>2. Matériaux</b>	
Corps isolant	PBT, HB suivant UL 94
Contact	Cu alliage, étamé/argenté
<b>3. Caractéristiques mécaniques</b>	
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
<b>4. Caractéristiques électriques</b>	
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	≥ 10 <sup>8</sup> Ω