



SMT

**Klinkensteckverbinder nach JISC 6560, 3,5 mm
Jack connectors according to JISC 6560, 3,5 mm
Connecteurs jack suivant JISC 6560, 3,5 mm**

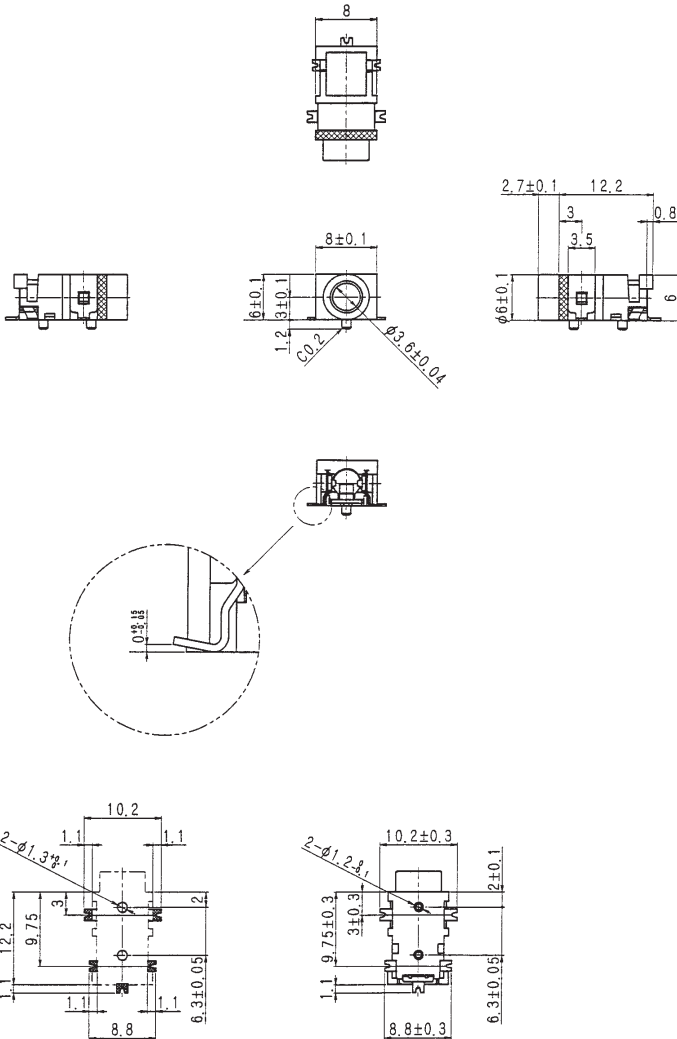
**1503 03
1503 03 R**

Klinkeneinbaukupplung nach JISC 6560, 3,5 mm, 3-polig/
stereo, abgewinkelte Ausführung, für Leiterplatten, Surface-
Mount-Technik (SMT)

1501 03: lose

1501 03 R: auf Rolle

- | | |
|-----------------------------|---|
| 1. Temperaturbereich | -20 °C/+70 °C |
| 2. Werkstoffe | PA
Kontaktträger
Kontakt
Cu-Legierung, verzinnt |
| 3. Mechanische Daten | Steckkraft 5–20 N
Ziehkraft 4–20 N
Steckzyklen ≥ 5000
Kontaktierung mit Klinkensteckern 1532 01, KLS 40, KLS 44, KLS 44 V, WKLS 40 |
| 4. Elektrische Daten | Durchgangswiderstand ≤ 30 mΩ
Bemessungsstrom 1 A
Bemessungsspannung 34 V AC/DC
Prüfspannung 500 V/60 s
Isolationswiderstand ≥ 10 ⁸ Ω |



**1503 03
1503 03 R**

Jack chassis socket acc. to JISC 6560, 3.5 mm, 3 poles/stereo,
angular version, for printed circuit boards, surface mount-
ing technology (SMT)

1503 03: lose

1503 03 R: on reel

- | | |
|-----------------------------|---|
| 1. Temperature range | -20 °C/+70 °C |
| 2. Materials | Body PA
Contact Cu alloy, tinned |
| 3. Mechanical data | Insertion force 5–20 N
Withdrawal force 4–20 N
Mating cycles ≥ 5000
Mating with jack plugs 1532 01, KLS 40, KLS 44, KLS 44 V, WKLS 40 |
| 4. Electrical data | Contact resistance ≤ 30 mΩ
Rated current 1 A
Rated voltage 34 V AC/DC
Test voltage 500 V/60 s
Insulation resistance ≥ 10 ⁸ Ω |

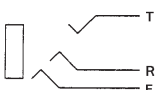
**1503 03
1503 03 R**

Embase femelle jack suivant JISC 6560, 3,5 mm, 3 pôles/
stéréo, version angulaire, pour cartes imprimées, technolo-
gie des montages en surface (SMT)

1503 03: en vrac

1503 03 R: en bobine

- | | |
|--|---|
| 1. Température d'utilisation | -20 °C/+70 °C |
| 2. Matériaux | Corps isolant PA
Contact Cu alliage, étamé |
| 3. 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 44, KLS 44 V, WKLS 40 |
| 4. 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 ≥ 10 ⁸ Ω |



Bestellbezeichnung Designation Désignation	Polzahl Poles Pôles	VE PU UE	Mindestmenge Lowest quantity Quantité minimale
1503 03	3	500	
1503 03 R	3	800	

Bei Vorzugstypen (**fett**) ist die Mindestmenge gleich der Verpackungseinheit (VE).
The lowest quantity of preferred types (**bold**) is the package unit (PU).
L'unité d'emballage (UE) est la quantité minimale des types préférées (**gras**).