



KLB 4

Klinkeneinbaukupplung nach JIS C 6560 JC35J3A, 3,5 mm,
3-polig/stereo, mit Lötäugen, für Rückseitenmontage

- 1. Temperaturbereich** -20 °C/+70 °C
- 2. Werkstoffe**
 - Kontaktträger Kontakt PBT GF, V0 nach UL 94
 - Cu-Legierung, vernickelt
 - Gehäuse Mutter (separat lieferbar) Cu-Legierung, vergoldet
 - CuZn, vernickelt
- 3. 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
- 4. Elektrische Daten**
 - Durchgangswiderstand ≤ 50 mΩ
 - Bemessungsstrom 1 A
 - Bemessungsspannung 34 V AC/DC
 - Prüfspannung 500 V/60 s
 - Isolationswiderstand ≥ 100 MΩ

KLB 4

Jack chassis socket acc. to JIS C 6560 JC35J3A, 3.5 mm,
3 poles/stereo, with solder eyes, for back side mounting

- 1. Temperature range** -20 °C/+70 °C
- 2. Materials**
 - Insulating body Contact PBT GF, V0 according to UL 94
 - Cu alloy, nickeled
 - Cu alloy, gilded
 - Housing Nut (can be delivered separately) CuZn, nickeled
 - CuZn, nickeled
- 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 41, KLS 44, WKLS 40
- 4. Electrical data**
 - Contact resistance ≤ 50 mΩ
 - Rated current 1 A
 - Rated voltage 34 V AC/DC
 - Test voltage 500 V/60 s
 - Insulation resistance ≥ 100 MΩ

KLB 4

Embase femelle jack suivant JIS C 6560 JC35J3A, 3,5 mm,
3 pôles/stéréo, avec cosses à souder, pour montage par derrière

- 1. Température d'utilisation** -20 °C/+70 °C
- 2. Matériaux**
 - Corps isolant Contact PBT GF, V0 suivant UL 94
 - Cu alliage, nickelé
 - Boîtier Écrou (livrable séparément) Cu alliage, doré
 - CuZn, nickelé
 - CuZn, nickelé
- 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 41, KLS 44, WKLS 40
- 4. Caractéristiques électriques**
 - Résistance de contact ≤ 50 mΩ
 - Courant assigné 1 A
 - Tension assignée 34 V AC/DC
 - Tension d'essai 500 V/60 s
 - Résistance d'isolement ≥ 100 MΩ

Bestellbezeichnung Designation Désignation	Polzahl Poles Pôles	Verpackungseinheit Package unit Unité d'emballage
KLB 4	3	100

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