











Bestellbezeichnu	ng Polzahl	Verpackungseinhe	
Designation	Poles	Package unit	
Désignation	Pôles	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

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

KLB 4

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

1. Temperaturbereich -20 °C/+70 °C

2. Werkstoffe

Kontaktträger PBT GF, V0 nach UL 94 Kontakt Cu-Legierung, vernickelt Cu-Legierung, vergoldet CuZn, vernickelt CuZn, vernickelt Gehäuse Mutter (separat lieferbar)

3. Mechanische Daten

Steckkraft 5-20 N 4-20 N Ziehkraft ≥ 5000 Steckzyklen

Kontaktierung mit Klinkensteckern 1532 01, KLS 40, KLS 41, KLS 44, WKLS 40

4. Elektrische Daten

Durchgangswiderstand \leq 50 m Ω 1 A 34 V AC/DC Bemessungsstrom Bemessungspannung 500 V/60 s Prüfspannung Isolationswiderstand \geq 100 M Ω

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 PBT GF, V0 according to UL 94 Cu alloy, nickeled Contact

Cu alloy, gilded CuZn, nickeled Housing Nut (can be delivered separately) CuZn, nickeled

3. Mechanical data

Insertion force 5–20 N 4–20 N Withdrawal force Mating cycles ≥ 5000

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

4. Electrical data

Contact resistance \leq 50 m Ω 1 A 34 V AC/DC Rated current Rated voltage Test voltage 500 V/60 s Insulation resistance \geq 100 M Ω

KLB 4

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

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

2. Matériaux

PBT GF, V0 suivant UL 94 Corps isolant Cu alliage, nickelé Cu alliage, doré CuZn, nickelé **Boîtier** Écrou (livrable séparément) CuZn, nickelé

3. Caractéristiques mécaniques

Force d'insertion 5-20 N Force de séparation 4-20 N Nombre de manœuvres ≥ 5000

connecteurs mâles jack 1532 01, KLS 40, KLS 41, KLS 44, WKLS 40 Raccordement avec

4. Caractéristiques électriques

Résistance de contact \leq 50 m Ω 1 A 34 V AC/DC Courant assigné Tension assignée Tension d'éssai 500 V/60 s Résistance d'isolement > 100 MO

www.lumberg.com 10/2009