



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

KLK 44

Klinkenkupplung nach JIS C 6560 JC35J3A, 3,5 mm, 3-polig/
stereo, gerade Ausführung, mit Metallgehäuse, Knickschutz
und Lötanschlüssen

1. Temperaturbereich	-20 °C/+70 °C
2. Werkstoffe	
Kontaktträger	PPO
Kontakt	CuSn, vernickelt CuSn, vergoldet Stahl, vernickelt CuZn, vernickelt PVC
Gehäuse	
Knickschutz	
3. Mechanische Daten	
Steckkraft	4–20 N
Ziehkraft	2–15 N
Steckzyklen	≥ 5000
Kontaktierung mit	Klinkensteckern 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

KLK 44

Jack socket acc. to JIS C 6560 JC35J3A, 3.5 mm, 3 poles/
stereo, straight version, with metal housing, bend protection
and solder terminals

1. Temperature range	-20 °C/+70 °C
2. Materials	
Body	PPO
Contact	CuSn, nickeled CuSn, gilded steel, nickeled CuZn, nickeled PVC
Housing	
Bend protection	
3. Mechanical data	
Insertion force	4–20 N
Withdrawal force	2–15 N
Mating cycles	≥ 5000
Mating with	jack plugs 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

KLK 44

Connecteur femelle jack suivant JIS C 6560 JC35J3A, 3,5 mm,
3 pôles/stéréo, version droite, avec boîtier métallique, pro-
tection contre pliage et connexion par soudure

1. Température d'utilisation	-20 °C/+70 °C
2. Matériaux	
Corps isolant	PPO
Contact	CuSn, nickelé CuSn, doré acier, nickelé CuZn, nickelé PVC
Boîtier	
Protection contre pliage	
3. Caractéristiques mécaniques	
Force d'insertion	4–20 N
Force de séparation	2–15 N
Nombre de manœuvres	≥ 5000
Raccordement avec	connecteurs mâles jack 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	Verpackungseinheit Package unit Unité d'emballage
KLK 44	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