


KTO 1

RCA-Kupplung nach JEITA RC-5231, gerade Ausführung, mit Lötanschlüssen

1. Temperaturbereich	-20 °C/+70 °C
2. Werkstoffe	
Kontaktträger	ABS, HB nach UL 94
Innerer Kontakt	CuZn, vernickelt
Äußerer Kontakt	Stahl, vernickelt
Gehäuse	ABS
3. Mechanische Daten	
Steckkraft	≤ 30 N
Ziehkraft	1–30 N
Steckzyklen	≥ 5000
Kontaktierung mit	RCA-Steckern STO, XSTO
4. Elektrische Daten	
Durchgangswiderstand	≤ 30 mΩ
Bemessungsstrom	2 A
Bemessungsspannung	34 V AC/DC
Prüfspannung	250 V/60 s
Isolationswiderstand	≥ 10 ⁸ Ω

KTO 1

RCA socket acc. to JEITA RC-5231, straight version, with solder terminals

1. Temperature range	-20 °C/+70 °C
2. Materials	
Body	ABS, HB according to UL 94
Inner contact	CuZn, nickeled
Outer contact	steel, nickeled
Housing	ABS
3. Mechanical data	
Insertion force	≤ 30 N
Withdrawal force	1–30 N
Mating cycles	≥ 5000
Mating with	RCA plugs STO, XSTO
4. Electrical data	
Contact resistance	≤ 30 mΩ
Rated current	2 A
Rated voltage	34 V AC/DC
Test voltage	250 V/60 s
Insulation resistance	≥ 10 ⁸ Ω

KTO 1

Connecteur femelle RCA suivant JEITA RC-5231, version droite, avec connexion par soudure

1. Température d'utilisation	-20 °C/+70 °C
2. Matériaux	
Corps isolant	ABS, HB suivant UL 94
Contact intérieur	CuZn, nickelé
Contact extérieur	acier, nickelé
Boîtier	ABS
3. Caractéristiques mécaniques	
Force d'insertion	≤ 30 N
Force de séparation	1–30 N
Nombre de manœuvres	≥ 5000
Raccordement avec	connecteurs mâles RCA STO, XSTO
4. Caractéristiques électriques	
Résistance de contact	≤ 30 mΩ
Courant assigné	2 A
Tension assignée	34 V AC/DC
Tension d'essai	250 V/60 s
Résistance d'isolement	≥ 10 ⁸ Ω

Bestellbezeichnung Designation Désignation	Farbe Color Couleur	Polzahl Poles Pôles	Verpackungseinheit Package unit Unité d'emballage
KTO 1 ROT	rot red rouge	2	100
KTO 1 SCHWARZ	schwarz black noir	2	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