



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 ≥ 100 MΩ

KTO 1

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

- 1. Temperature range** -20 °C/+70 °C
- 2. Materials**
 Insulating body ABS, HB according to UL 94
 Inner contact CuZn, nickleed
 Outer contact steel, nickleed
 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 ≥ 100 MΩ

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 ≥ 100 MΩ

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