



**XKTO 1**

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

- 1. Temperaturbereich** -20 °C/+70 °C
- 2. Werkstoffe**  
Kontaktträger ABS  
Innerer Kontakt CuZn, vernickelt  
Äußerer Kontakt Stahl, vernickelt  
Gehäuse PE
- 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

**XKTO 1**

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

- 1. Temperature range** -20 °C/+70 °C
- 2. Materials**  
Insulating body ABS  
Inner contact CuZn, nickeled  
Outer contact steel, nickeled  
Housing PE
- 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

**XKTO 1**

Connecteur femelle RCA suivant JEITA RC-5231, version droite, avec protection contre pliage et connexion par soudeure

- 1. Température d'utilisation** -20 °C/+70 °C
- 2. Matériaux**  
Corps isolant ABS  
Contact intérieur CuZn, nickelé  
Contact extérieur acier, nickelé  
Boîtier PE
- 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
<b>XKTO 1 GELB</b>	gelb yellow jaune	2	100
<b>XKTO 1 ROT</b>	rot red rouge	2	100
<b>XKTO 1 SCHWARZ</b>	schwarz black noir	2	100
<b>XKTO 1 WEISS</b>	weiß white blanc	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