



**BTO 1 V**

RCA-Einbaukupplung nach JEITA RC-5231, mit Lötäugen, für Frontmontage

- 1. Temperaturbereich** -20 °C/+70 °C
- 2. Werkstoffe**

Kontaktträger	PE, HB nach UL 94
Innerer Kontakt	BSP1-4/1H, vergoldet
Äußerer Kontakt	CuZn, vergoldet
Lötanschluss	Stahl, vernickelt
Unterlegscheibe	Stahl, vernickelt
Mutter	CuZn, vernickelt
- 3. Mechanische Daten**

Steckkraft	≤ 30 N
Ziehkraft	0,8–30 N
Steckzyklen	≥ 500
Kontaktierung mit	RCA-Steckern STO, XSTO
- 4. Elektrische Daten**

Durchgangswiderstand	≤ 30 mΩ
Bemessungsstrom	2 A
Bemessungsspannung	34 V AC/DC
Prüfspannung	500 V/60 s
Isolationswiderstand	≥ 100 MΩ

**BTO 1 V**

RCA chassis socket acc. to JEITA RC-5231, with solder eyes, for front side mounting

- 1. Temperature range** -20 °C/+70 °C
- 2. Materials**

Insulating body	PE, according to UL 94
Inner contact	BSP1-4/1H, gilded
Outer contact	CuZn, gilded
Solder terminal	steel, nickeled
Washer	steel, nickeled
Nut	CuZn, nickeled
- 3. Mechanical data**

Insertion force	≤ 30 N
Withdrawal force	0.8–30 N
Mating cycles	≥ 500
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	500 V/60 s
Insulation resistance	≥ 100 MΩ

**BTO 1 V**

Embase femelle RCA suivant JEITA RC-5231, avec cosses à souder, pour montage de front

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

Corps isolant	PE, HB suivant UL 94
Contact intérieur	BSP1-4/1H, doré
Contact extérieur	CuZn, doré
Contact à souder	acier, nickelé
Rondelle	acier, nickelé
Écrou	CuZn, nickelé
- 3. Caractéristiques mécaniques**

Force d'insertion	≤ 30 N
Force de séparation	0,8–30 N
Nombre de manœuvres	≥ 500
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	500 V/60 s
Résistance d'isolement	≥ 100 MΩ

Bestellbezeichnung Designation Désignation	Farbe Color Couleur	Polzahl Poles Pôles	Verpackungseinheit Package unit Unité d'emballage
<b>BTO 1 V ROT</b>	<b>rot red rouge</b>	<b>2</b>	<b>200</b>
<b>BTO 1 V SCHWARZ</b>	<b>schwarz black noir</b>	<b>2</b>	<b>200</b>

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

## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [lumberg](#) manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[RK20-603/5M](#) [ASBSM 10/LED 3](#) [ASBS-R 8/LED 5-4](#) [ASBSV 8 5](#) [BTO 1 V ROT](#) [BTOR 1 SCHWARZ](#) [18315 0976 PMC 151](#) [KRE8](#) [SBS](#)  
[4/LED 3](#) [SFV 80](#) [RK30/2M](#) [RKWT 4-07/5M](#) [ASBS-R 4 5-4](#) [ASBS-R 4/LED 5-4](#) [BTO 1 ROT](#) [BTO 1 SCHWARZ](#) [BTO 1 V SCHWARZ](#)  
[BTOR 1 GELB](#) [BTOR 1 WEISS](#) [KB3](#) [KRES10](#) [KRESS8](#) [KS8](#) [KRM 07](#) [2480 01](#) [0103 03](#) [WKV 81](#) [RK 30-738/20F](#) [RKMV 4-225/10 M](#)  
[RKT 5-644/2M](#) [RKT 4-679/5M](#) [HZ30](#) [ASBS 2 M12-S2326](#) [1614 16](#) [0985 706 100/10M](#) [RST 4-RKWT 4-602/1M](#) [WKV50](#) [RST 4-633/2M](#)  
[RST 4-RKWT 4-602/3M](#) [RS-TU](#) [WSV 30](#) [0986 EMC 102](#) [0250 03](#) [RKWT 5-612/5M](#) [0980 ESL 393-121](#) [RST 5L-RKT 5L-949/5 M](#) [ASBM](#)  
[6/LED 3-344/5 M](#) [RKT 4-646/2M](#) [RKHL 8/S 5,5](#) [0985 YM57530 100/20M](#)