

## D-SUB coaxial contact - VS-ST-KX-50-RG178 - 1655506

Please be informed that the data shown in this PDF Document is generated from our Online Catalog. Please find the complete data in the user's documentation. Our General Terms of Use for Downloads are valid (<http://phoenixcontact.com/download>)



Coaxial contact, for D-SUB combination inserts, solder cup, pin, straight, for cable RG -178, gold-plated



### Key commercial data

Packing unit	1 pc
Minimum order quantity	10 pc
Weight per Piece (excluding packing)	1.86 GRM
Custom tariff number	85366910
Country of origin	Germany

### Technical data

#### Mechanical characteristics

Insertion/withdrawal cycles	$\geq 500$
Connection method	Solder cup
Conductor cross section	0.5 mm <sup>2</sup>
Connection cross section AWG	20
External cable diameter	2.3 mm
Insertion force per signal contact	$\leq 7.00$ N
Extraction force per signal contact	$\leq 7$ N

#### Ambient conditions

Ambient temperature (operation)	-55 °C ... 135 °C
---------------------------------	-------------------

#### Material data

Contact material	Copper alloy
Contact surface material	Hard gold-plated over nickel

#### Electrical characteristics

## D-SUB coaxial contact - VS-ST-KX-50-RG178 - 1655506

### Technical data

#### Electrical characteristics

Rated voltage (III/3)	250 V
Rated current	2 A
Insulation resistance	10 TΩ

### Classifications

#### eCl@ss

eCl@ss 4.0	27140816
eCl@ss 4.1	27260701
eCl@ss 5.0	27260701
eCl@ss 5.1	27260701
eCl@ss 6.0	27261202
eCl@ss 7.0	27440204
eCl@ss 8.0	27440204

#### ETIM

ETIM 2.0	EC000796
ETIM 3.0	EC000796
ETIM 4.0	EC000796
ETIM 5.0	EC000796

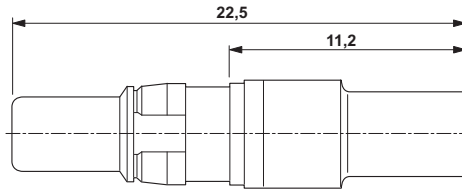
#### UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211923
UNSPSC 7.0901	39121522
UNSPSC 11	39121522
UNSPSC 12.01	39121522
UNSPSC 13.2	39121522

### Drawings

## D-SUB coaxial contact - VS-ST-KX-50-RG178 - 1655506

Dimensioned drawing



D-SUB coaxial contact pin

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9