

## D-SUB coaxial contact - VS-ST-KX-50-RG174 - 1655548

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 174, gold-plated



### Key commercial data

Packing unit	1 pc
Minimum order quantity	10 pc
Weight per Piece (excluding packing)	1.93 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	3.2 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-RG174 - 1655548

## 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

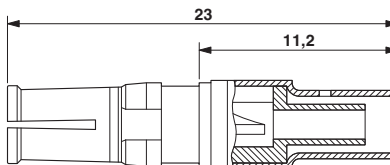
ETIM 2.0	EC000796
ETIM 3.0	EC000796
ETIM 4.0	EC000796
ETIM 5.0	EC000796

### UNSPSC

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

## Drawings

Dimensioned drawing



D-SUB coaxial contact pin





Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.