

## FO connectors - VS-PPC-C1-SCRJ-POBK-PG9-A3C-C - 1657863

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>)



SC-RJ fiber optic connector, IP67, with push-pull interlocking, plastic housing, duplex, with fast connection technology, for HCS fiber 200/230 µm, for individual wire diameter 2.2 mm, for cable cross section 6.5 mm ... 9.5 mm



### Key commercial data

Packing unit	1 pc
Weight per Piece (excluding packing)	35.8 GRM
Custom tariff number	85366990
Country of origin	Germany

### Technical data

#### Mechanical characteristics

Standards/specifications	IEC PAS 61076-3-117
Number of positions	2
Connection profile	SCRJ in acc. with IEC 61754-24
Locking type	Push Pull
Fiber type	HCS fiber
Ferrule diameter	2.50 mm
Insertion/withdrawal cycles	≥ 500
External cable diameter	6.5 mm ... 9.5 mm
Color	black

#### Ambient conditions

Ambient temperature (operation)	-20 °C ... 70 °C
Degree of protection	IP65/IP67

#### Material data

Inflammability class according to UL 94	V0
Housing material	PA-GF

# FO connectors - VS-PPC-C1-SCRJ-POBK-PG9-A3C-C - 1657863

## Technical data

### Material data

Material	Plastic
O-ring material	NBR
Cable seal material	TPE
Material housing intermediate seal	NBR
Ferrule material	Copper alloy
Ferrule holder color	Red

### Electrical characteristics

Number of positions	2
Pollution degree	2
Attenuation	< 1 dB (Insertion attenuation)

## Classifications

### eCl@ss

eCl@ss 4.0	272607xx
eCl@ss 4.1	27260701
eCl@ss 5.0	27260701
eCl@ss 5.1	27260701
eCl@ss 6.0	27260708
eCl@ss 7.0	27440312

### ETIM

ETIM 3.0	EC001122
ETIM 4.0	EC001122
ETIM 5.0	EC001122

### UNSPSC

UNSPSC 6.01	31261501
UNSPSC 7.0901	31261501
UNSPSC 11	31261501
UNSPSC 12.01	31261501
UNSPSC 13.2	31261501

## Approvals

### Approvals

# FO connectors - VS-PPC-C1-SCRJ-POBK-PG9-A3C-C - 1657863

## Approvals

Approvals

UL Listed / EAC

---

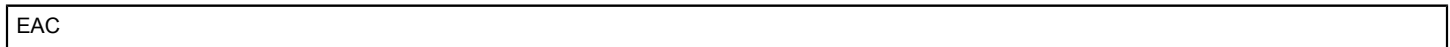
Ex Approvals

---

Approvals submitted

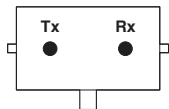
---

## Approval details

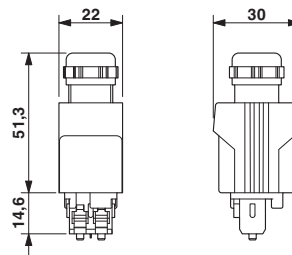


## Drawings

Schematic diagram



Dimensioned drawing



Push-Pull SC-RJ connector IP65/67

## 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