

## 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

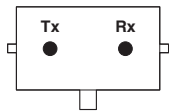
---

## Approval details

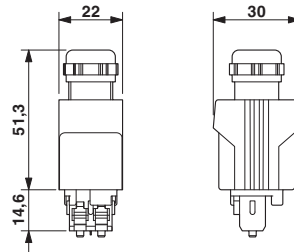


## Drawings

Schematic diagram



Dimensioned drawing



Push-Pull SC-RJ connector IP65/67

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)