

## FO connecting cable - VS-PC-2X-POF-980-SCRJ/FSMA-1 - 1657106

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>)



Assembled FO cable, break-out cable, polymer fiber 980/1000 µm, SCRJ/IP20 on FSMA/IP20, for installation inside the control cabinets, the conductor is suitable for the UV-protected outside insert, length: 1 m



### Key commercial data

Packing unit	1 pc
Weight per Piece (excluding packing)	45.7 GRM
Custom tariff number	85447000
Country of origin	Germany

### Technical data

#### Mechanical characteristics

Number of positions	2
Connection profile	SCRJ according to DIN EN 50377-6-1
Fiber	980/1000 µm
Number of fibers	2.00
Insertion/withdrawal cycles	≥ 1000
Type of cable	Break-out cable
Length of cable	1 m

#### Ambient conditions

Ambient temperature (operation)	-30 °C ... 70 °C
	-20 °C ... 60 °C
	-20 °C ... 70 °C
Degree of protection	IP20

#### Material data

Housing material	PBT/nickel silver
Outer sheath, material	PE

# FO connecting cable - VS-PC-2X-POF-980-SCRJ/FSMA-1 - 1657106

## Technical data

### Material data

External sheath, color	black
Ferrule holder color	Blue

## Classifications

### eCl@ss

eCl@ss 4.0	272607xx
eCl@ss 4.1	27061001
eCl@ss 5.0	27260701
eCl@ss 5.1	27061803
eCl@ss 6.0	27061803
eCl@ss 7.0	27061803
eCl@ss 8.0	27061803

### ETIM

ETIM 3.0	EC000034
ETIM 4.0	EC001476
ETIM 5.0	EC000830

### UNSPSC

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

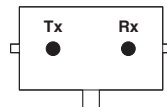
## Drawings

Dimensioned drawing

FSMA plugs

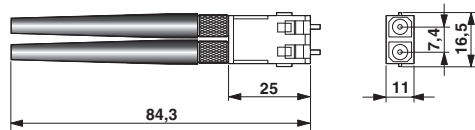
Pin assignment plug SCRJ

Schematic diagram



# FO connecting cable - VS-PC-2X-POF-980-SCRJ/FSMA-1 - 1657106

Dimensioned drawing



SCRJ connector IP20

---

Phoenix Contact 2014 © - all rights reserved  
<http://www.phoenixcontact.com>



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.