

## FO connecting cable - VS-PC-2X-POF-980-SCRJ/FSMA-2 - 1657119

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: 2 m



### Key commercial data

|                                      |          |
|--------------------------------------|----------|
| Packing unit                         | 1 pc     |
| Weight per Piece (excluding packing) | 53.9 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             | 2 m                                |

#### Ambient conditions

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

#### Material data

|                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| Housing material       | PBT/nickel silver |
| Outer sheath, material | PE                |
| External sheath, color | black             |

# FO connecting cable - VS-PC-2X-POF-980-SCRJ/FSMA-2 - 1657119

## Technical data

### Material data

|                      |      |
|----------------------|------|
| 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

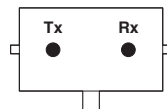
|               |          |
|---------------|----------|
| UNSPSC 6.01   | 31261501 |
| UNSPSC 7.0901 | 31261501 |
| UNSPSC 11     | 31261501 |
| UNSPSC 12.01  | 31261501 |
| UNSPSC 13.2   | 31261501 |

## Drawings

Dimensioned drawing

Schematic diagram

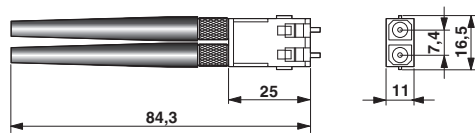
FSMA plugs



Pin assignment plug SCRJ

# FO connecting cable - VS-PC-2X-POF-980-SCRJ/FSMA-2 - 1657119

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.