

FO connectors - VS-SCRJ-POF-FA-IP67 - 1657009

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://download.phoenixcontact.com>)



SCRJ fiber optic connector, IP67, duplex, with fast connection technology, for polymer fiber 980/1000 µm, for individual wire diameter 2.2 mm, for cable cross section 5.0 mm ... 8.5 mm



Key commercial data

Packing unit	1 pc
Weight per Piece (excluding packing)	35.4 GRM
Custom tariff number	85367000
Country of origin	Germany

Technical data

Mechanical characteristics

Number of positions	2
Connection profile	SCRJ in acc. with IEC 61754-24
Fiber type	POF fiber A4A
Fiber	980/1000 µm
Ferrule diameter	2.50 mm
Insertion/withdrawal cycles	≥ 1000
External cable diameter	5 mm ... 8.5 mm
Color	gray

Ambient conditions

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

Material data

Inflammability class according to UL 94	V0
Housing material	PA
Material, O-ring	FPM

FO connectors - VS-SCRJ-POF-FA-IP67 - 1657009

Technical data

Material data

Cable seal material	NBR
Material housing intermediate seal	NBR
Ferrule material	Copper alloy
Ferrule holder color	Blue

Optical characteristics

Attenuation	≤ 1.5 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
eCl@ss 8.0	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

Approvals

UL Listed / GOST / GOST

FO connectors - VS-SCRJ-POF-FA-IP67 - 1657009

Approvals

Ex Approvals

Approvals submitted

Approval details

UL Listed 

GOST 

GOST 

Accessories

Accessories

Assembly tool

Stripping tool - PSM-FO-STRIP - 2744199



Stripping pliers for transmitting individual elements of the fiber optic cable. Especially suited for all polymer and HCS cables. Special mechanics and precise blade form avoid damage to the fiber optic fibers. Dimensions: (L x W x H) 160 x 130 x 36 mm.

Protective cover

Protective covers - VS-SCRJ-PC - 1653757



IP67 protective cover, for covering the male inserts in the sleeve housings IP67, VS-SCRJ-..., VS-04-..., VS-06-... and VS-08-...

FO connectors - VS-SCRJ-POF-FA-IP67 - 1657009

Accessories

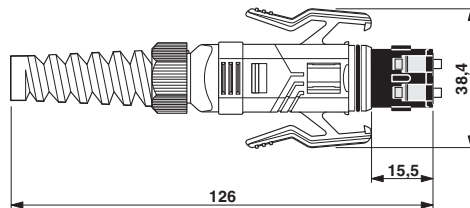
FO accessories - VS-SCRJ-POF-POLISH - 1656673



Refilling set for VS-SCRJ-POF-KONFTOOL-POLISH, consisting of two polishing discs and a polisher

Drawings

Dimensioned drawing



SCRJ connector IP67



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

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