

FO connectors - VS-SCDU-GOF-FA-IP20 - 1658529

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>)



Fiber optic connector SC duplex, IP20, with fast connection technology, for fiberglass multi-mode 50/125 µm, for individual wire diameter 2.9 mm



Key commercial data

Packing unit	1 pc
Weight per Piece (excluding packing)	14.7 GRM
Custom tariff number	85367000
Country of origin	Germany

Technical data

Mechanical characteristics

Number of positions	2
Connection profile	SC duplex as per IEC 61754-4
Fiber type	GOF fiber A1a, A1b
Fiber	50/125 µm and 62.5/125 µm
Ferrule diameter	2.50 mm
Insertion/withdrawal cycles	≥ 1000
Color	black

Ambient conditions

Ambient temperature (operation)	-25 °C ... 70 °C
Degree of protection	IP20

Material data

Inflammability class according to UL 94	V0
Housing material	PPO
Contact carrier material	PEI
Ferrule material	Zirconia ceramics

FO connectors - VS-SCDU-GOF-FA-IP20 - 1658529

Technical data

Material data

Ferrule holder color	White
----------------------	-------

Optical characteristics

Attenuation	< 0.5 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

GOST / GOST

Ex Approvals

FO connectors - VS-SCDU-GOF-FA-IP20 - 1658529

Approvals

Approvals submitted

Approval details



Accessories

Accessories

Assembly tool

Assembly tool set - VS-GOF-FA-KONFTOOL-EU - 1658228



Assembly tool set for fiberglass, for the field assembly of SCRJ and SC-duplex connectors, with fast connection technology, with charger for 230 V

Assembly tool set - VS-GOF-FA-KONFTOOL-US - 1658231



Assembly tool set for fiberglass, for the field assembly of SCRJ and SC-duplex connectors, with fast connection technology, with charger for 110 V

Drawings

Dimensioned drawing

SC duplex connector IP20

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