

FO connectors - VS-PPC-C1-SCRJ-MNNA-PG9-A4D-C - 1608032

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 SCRJ, IP67, with push-pull interlocking, metal housing, duplex, with fast connection technology, for polymer fiber 980/1000 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)	71.0 GRM
Custom tariff number	85366990
Country of origin	Germany

Technical data

Mechanical characteristics

Number of positions	2
Connection profile	SCRJ in acc. with IEC 61754-24
Locking type	Push Pull
Fiber type	Polymer Fiber
Ferrule diameter	2.50 mm
Insertion/withdrawal cycles	≥ 500
External cable diameter	6.5 mm ... 9.5 mm
Color	silver

Ambient conditions

Ambient temperature (operation)	-40 °C ... 70 °C
Degree of protection	IP65/67

Material data

Inflammability class according to UL 94	V0
Housing material	Zinc die-cast
Housing surface material	Nickel-plated

FO connectors - VS-PPC-C1-SCRJ-MNNA-PG9-A4D-C - 1608032

Technical data

Material data

Material	Metal
Material, O-ring	NBR
Cable seal material	TPE
Material housing intermediate seal	NBR
Ferrule material	Copper alloy
Ferrule holder color	Blue

Electrical characteristics

Number of positions	2
Pollution degree	2

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

FO connectors - VS-PPC-C1-SCRJ-MNNA-PG9-A4D-C - 1608032

Approvals

Approvals

UL Listed / GOST / GOST

Ex Approvals

Approvals submitted

Approval details

UL Listed

GOST

GOST

Accessories

Accessories

Assembly tool

FO accessories - VS-SCRJ-POF-KONFTOOL-POLISH - 1658820



SCRJ polishing tool set, for polymer fiber, for field assembly of the SCRJ connector (IP20/IP67) with fast connection technology, with stripping tool, diagonal cutter, aramid scissors, polishing materials, microscope, 2x SCRJ connector IP20

FO connectors - VS-PPC-C1-SCRJ-MNNA-PG9-A4D-C - 1608032

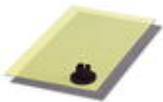
Accessories

FO accessories - TF-SCRJ-POF KONF SET - 1405246



SCRJ cutting tool set, for polymer fiber, for field assembly of SCRJ/IP20 and SCRJ/IP67 push/pull connectors with fast connection technology, consisting of stripping tool, aramid scissors, SCRJ cutting tool, microscope

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



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

FO accessories - CUTFOX-SCRJ-POF - 1405247



SCRJ cutting tool, for polymer fiber, for field assembly of SCRJ/IP20 and SCRJ/IP67 push/pull connectors with fast connection technology

FO accessories - WIREFOX-PN POF - 1405249

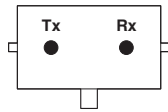


Sheath stripping tool, for polymer fiber

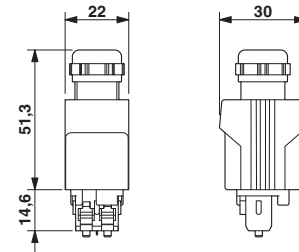
Drawings

FO connectors - VS-PPC-C1-SCRJ-MNNA-PG9-A4D-C - 1608032

Schematic diagram



Dimensioned drawing



Push-Pull SCRJ connector IP65/67

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А