

RJ45 connector - VS-PPC-C1-RJ45-MNNA-PG9-8I6 - 1608113

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>)



RJ45 connector, IP67, with push/pull interlocking (version 14), metal housing, for 1 Gbps, for 24 ... 25 AWG stranded conductors



Ethernet

Key commercial data

Packing unit	1 1
Weight per Piece (excluding packing)	67.1 GRM
Custom tariff number	85366990
Country of origin	Germany

Technical data

Mechanical characteristics

Standards/specifications	IEC PAS 61076-3-117
Number of positions	8
Connection profile	RJ45 8(8)
Locking type	Push Pull
Shielded	Yes
Insertion/withdrawal cycles	≥ 200
Connection method	IDC
Conductor cross section	0.2 mm ² (solid) 0.14 mm ² ... 0.18 mm ² (stranded)
Connection cross section AWG	24 (solid) 26 ... 25 (stranded)
External cable diameter	5 mm ... 8 mm
Cable exit	Straight
Color	silver

Ambient conditions

RJ45 connector - VS-PPC-C1-RJ45-MNNA-PG9-8I6 - 1608113

Technical data

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
Contact carrier material	PC
Contact material	Copper alloy
Contact surface material	Gold over nickel
Material	Metal
Material, O-ring	NBR
Cable seal material	TPE
Material housing intermediate seal	NBR

Electrical characteristics

Number of positions	8
Nominal voltage U_N	125 V
Nominal current I_N	1 A
Transmission characteristics (category)	CAT6
Rated current	1 A
Surge voltage category	I
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	EC001121
ETIM 4.0	EC001121

RJ45 connector - VS-PPC-C1-RJ45-MNNA-PG9-8I6 - 1608113

Classifications

ETIM

ETIM 5.0	EC002641
----------	----------

UNSPSC

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

Accessories

Accessories

Male insert

RJ45 male insert - VS-08-ST-H21P-RJ45 - 1404388



RJ45 male insert, CAT6, 8-pos., shielded, IDC pierce connection, for AWG 27 litz wires ... 24, with strain relief

Tool - VS-CABLE-STRIP-VARIO - 1657407

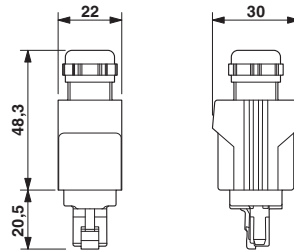


Stripping tool, for the multi-level stripping of shielded cables

Drawings

RJ45 connector - VS-PPC-C1-RJ45-MNNA-PG9-8I6 - 1608113

Dimensioned drawing



Push-pull RJ45 connector IP65/67

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9