

RJ45 female insert - VS-08-BU-RJ45-5-F/PK - 1652936

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 socket insert, for the Freenet system, CAT5e, 8-pos., shielded, with cable connection (IDC fast connection), for solid wires AWG 24 ... 22



Key commercial data

Packing unit	1
Minimum order quantity	1
Catalog page	Page 288 (PC-2011)
GTIN	 4 017918 969929
Custom tariff number	85366990
Country of origin	SWITZERLAND

Technical data

Mechanical characteristics

Number of positions	8
Number of slots	1
Shielded	Yes
Insertion/withdrawal cycles	≥ 750
Connection method	IDC
Conductor cross section	0.2 mm² ... 0.32 mm² (solid)
Conductor cross section	0.14 mm² ... 0.35 mm² (stranded)
Connection cross section AWG	24 ... 22 (solid)
Connection cross section AWG	26 ... 22 (stranded)
Ambient temperature (operation)	-20 °C ... 70 °C
Ambient temperature (assembly)	0 °C ... 60 °C
Ambient temperature (storage/transport)	-40 °C ... 70 °C

Material data

Inflammability class according to UL 94	V0
Contact carrier material	PC
Contact material	Copper alloy
Contact surface material	Gold over nickel

RJ45 female insert - VS-08-BU-RJ45-5-F/PK - 1652936

Technical data

Material data

Degree of protection	IP20
----------------------	------

Electrical characteristics

Number of positions	8
Nominal voltage UN	50 V
Nominal current IN	1 A
Transmission characteristics (category)	CAT5 (IEC 11801:2002), CAT5e (TIA 568B:2001)
Rated current	1 A
Surge voltage category	I
Pollution degree	1

Classifications

eclass

eCl@ss 4.0	27140816
eCl@ss 4.1	27260701
eCl@ss 5.0	27260701
eCl@ss 5.1	27260701
eCl@ss 6.0	27260705
eCl@ss 7.0	27440309

etim

ETIM 2.0	EC000438
ETIM 3.0	EC000438
ETIM 4.0	EC000438
ETIM 5.0	EC000438

unspsc

UNSPSC 6.01	30211923
UNSPSC 7.0901	39121522
UNSPSC 11	39121522
UNSPSC 12.01	39121522
UNSPSC 13.2	39121522

Approvals

Approvals

Approvals

UL Listed / cUL Listed / cUL Listed

Ex Approvals

RJ45 female insert - VS-08-BU-RJ45-5-F/PK - 1652936

Approvals

Approvals submitted

Approval details

UL Listed 

cUL Listed 

cUL Listed 

Accessories

Accessories

Panel mounting frame

Panel mounting frames - VS-PPC-F1-RJ45-MNNA-1R-F - 1405358



RJ45 panel mounting frame, IP67, for push-pull interlocking, metal, with the Freenet system, for square panel cutout, with grommet, without mounting screws

Panel mounting frames - VS-PPC-F1-RJ45-MNNA-1C-F - 1405222



RJ45 panel mounting frame, IP67, for push-pull interlocking, metal, with Freenet system, for round mounting cutout, with seal

Panel mounting frames - VS-A-F-IP67 - 1653744



Panel mounting frame, IP67, for Freenet system, for round panel cutout, with grommet, without mounting screws, color: gray

RJ45 female insert - VS-08-BU-RJ45-5-F/PK - 1652936

Accessories

Panel mounting frames - VS-A-F-IP67-BK - 1658668



Panel mounting frame, IP67, for Freenet system, for round panel cutout, with grommet, without mounting screws, color: black

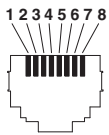
Panel mounting frames - VS-PPC-F1-RJ45-POBK-1R-F - 1608197



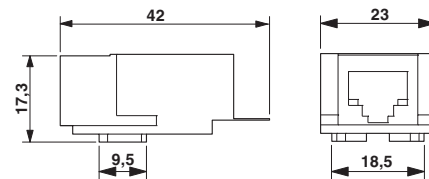
RJ45 panel mounting frame, IP67, for push-pull interlocking, plastic, with the Freenet system, for square panel cutout, with grommet, without mounting screws

Drawings

Schematic diagram



Dimensioned drawing



RJ45 female insert

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