

RJ45 connector - VS-PPC-C1-RJ45-POBK-PG9-8I6 - 1608139

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://phoenixcontact.com/download>)



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



Ethernet

Key Commercial Data

Packing unit	1 pc
Weight per Piece (excluding packing)	30.3 g
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	black

Ambient conditions

RJ45 connector - VS-PPC-C1-RJ45-POBK-PG9-8I6 - 1608139

Technical data

Ambient conditions

Ambient temperature (operation)	-25 °C ... 60 °C
Degree of protection	IP65/IP67

Material data

Housing material	PA-GF
Contact carrier material	PC
Contact material	Copper alloy
Contact surface material	Gold over nickel
Material	Plastic
O-ring material	NBR
Cable seal material	TPE
Material housing intermediate seal	NBR

Electrical characteristics

Number of positions	8
Nominal voltage U_N	50 V
Nominal current I_N	1 A
Transmission characteristics (category)	CAT6
Rated current	1 A
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	27440101

ETIM

ETIM 3.0	EC001121
ETIM 4.0	EC001121
ETIM 5.0	EC002636

UNSPSC

UNSPSC 6.01	31261501
-------------	----------

RJ45 connector - VS-PPC-C1-RJ45-POBK-PG9-8I6 - 1608139

Classifications

UNSPSC

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

Approvals

Approvals

Approvals

EAC

Ex Approvals

Approvals submitted

Approval details

EAC

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

www.lifeelectronics.ru