

Plug - ZEC 1,0/15-ST-3,5C7R1,15YEBDP1 - 1701874

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>)



PCB direct plug, nominal current: 8 A, number of positions: 15, pitch: 3.5 mm, connection method: Spring-cage connection, color: yellow, contact surface: Tin, mounting: Direct plug-in method

The figure shows a 10-position version of the product

Your advantages

- ✓ Defined contact force ensures that contact remains stable over the long term
- ✓ Inexpensive direct plug-in connection with just one component
- ✓ Clamping space opened by means of fixed screwdriver enables convenient conductor connection
- ✓ Plug-in direction parallel to the PCB



Key Commercial Data

Packing unit	50 pc
GTIN	
GTIN	4046356564021

Technical data

Dimensions

Pitch	3.5 mm
Dimension a	49 mm

General

Range of articles	ZEC 1,0/...-ST
Number of positions	15
Connection method	Spring-cage connection
Rated voltage (III/3)	160 V
Connection in acc. with standard	EN-VDE
Nominal current I_N	8 A
Nominal cross section	1 mm ²

Plug - ZEC 1,0/15-ST-3,5C7R1,15YEBDP1 - 1701874

Technical data

Connection data

Conductor cross section solid min.	0.2 mm ²
Conductor cross section solid max.	1 mm ²
Conductor cross section flexible min.	0.2 mm ²
Conductor cross section flexible max.	1 mm ²
Conductor cross section flexible, with ferrule without plastic sleeve min.	0.25 mm ²
Conductor cross section flexible, with ferrule without plastic sleeve max.	1 mm ²
Conductor cross section flexible, with ferrule with plastic sleeve min.	0.25 mm ²
Conductor cross section flexible, with ferrule with plastic sleeve max.	0.75 mm ²
Conductor cross section AWG min.	24
Conductor cross section AWG max.	16
2 conductors with same cross section, stranded, TWIN ferrules with plastic sleeve, min.	0.5 mm ²
2 conductors with same cross section, stranded, TWIN ferrules with plastic sleeve, max.	0.5 mm ²

Standards and Regulations

Connection in acc. with standard	EN-VDE
----------------------------------	--------

Environmental Product Compliance

China RoHS	Environmentally friendly use period: unlimited = EFUP-e
	No hazardous substances above threshold values

Approvals

Approvals

Approvals

EAC

Ex Approvals

Approval details

EAC		B.01742
-----	---	---------

Phoenix Contact 2018 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG
Flachsmarktstr. 8
32825 Blomberg
Germany
Tel. +49 5235 300
Fax +49 5235 3 41200
<http://www.phoenixcontact.com>

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