

Electronic housing - UEG 20-FS/FS - 2790266

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>)



Electronic housing, for PCB insertion, fully equipped with 4 screw or tab connections per side

Your advantages

- ✓ Universal P1-UEG... PCBs are available for laboratory samples and small series
- ✓ Cost-effective series production, since the base element and the assembled PCB are soldered by machine
- ✓ Installation of one or two PCBs in the housing
- ✓ Up to 16 connections on two levels
- ✓ Can be snapped onto standard NS 35/7,5 and NS 35/15 DIN rails
- ✓ Efficient assembly thanks to overlapping housing parts

RoHS

Key Commercial Data

Packing unit	10 pc
GTIN	 4 017918 072322
GTIN	4017918072322

Technical data

General

Housing type	Complete housing
Housing material	Polyamide (PA 6.6)
Color (RAL)	green

Ambient conditions

Ambient temperature (operation)	-40 °C ... 105 °C
---------------------------------	-------------------

Dimensions

Length	101.5 mm
Height	70 mm
Width	20 mm
Depth	101.5 mm

Electronic housing - UEG 20-FS/FS - 2790266

Technical data

Technical data

Power dissipation without gap	4.8 W
Power dissipation with 20 mm gap	8 W
Number of positions	8

Connection data

Conductor cross section solid min.	0.2 mm ²
Conductor cross section solid max.	4 mm ²
Conductor cross section flexible min.	0.2 mm ²
Conductor cross section flexible max.	2.5 mm ²
Conductor cross section AWG min.	24
Conductor cross section AWG max.	12
Stripping length	8 mm

Standards and Regulations

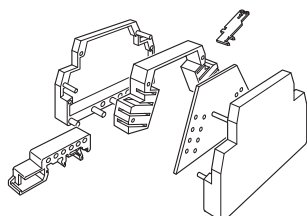
Flammability rating according to UL 94	V2
--	----

Environmental Product Compliance

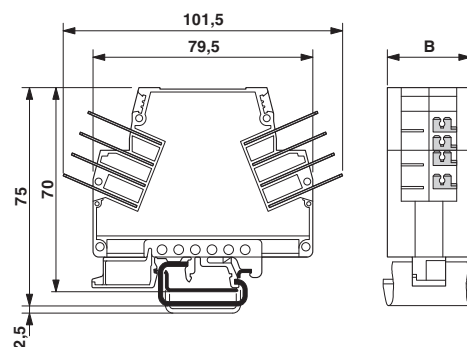
China RoHS	Environmentally friendly use period: unlimited = EFUP-e
	No hazardous substances above threshold values

Drawings

Explosion drawing

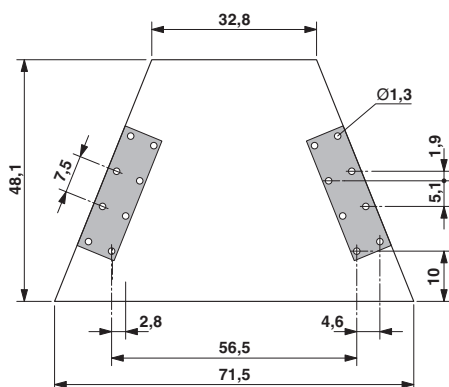


Dimensional drawing

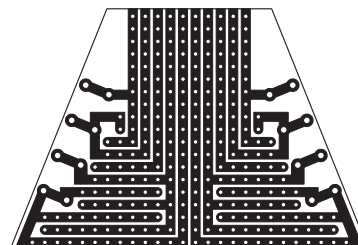


Electronic housing - UEG 20-FS/FS - 2790266

Dimensional drawing



Schematic diagram



Approvals

Approvals

Approvals

UL Recognized / EAC

Ex Approvals

Approval details

UL Recognized



<http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm>

FILE E 240868

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