

Electronic housing - ME 17,5 UT RD - 2706894

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>)



Component housing, length: 99 mm, with vents, Lower part, Cross connection: without bus connector, color: red, width: 17.5 mm, number of positions cross connector: not relevant

Your advantages

- ✓ Item is from the ME product range
- ✓ Tool-free mounting
- ✓ Available in overall widths from 12.5 mm to 90 mm, modular extension is possible
- ✓ Inflammability class V0 according to UL 94
- ✓ Variety of connection technologies
- ✓ Can be mounted on the DIN rail
- ✓ Optional bus connector that is either integrated or mounted on the DIN rail

RoHS

Key Commercial Data

Packing unit	10 pc
GTIN	 4 017918 847487
GTIN	4017918847487

Technical data

General

Housing type	Component housing
Housing material	Polyamide
Color (RAL)	red (3001)

Ambient conditions

Ambient temperature (storage/transport)	-40 °C ... 70 °C
Ambient temperature (assembly)	-5 °C ... 100 °C
Ambient temperature (operation)	-40 °C (depending on power dissipation)

Dimensions

Length	99 mm
--------	-------

Electronic housing - ME 17,5 UT RD - 2706894

Technical data

Dimensions

Width	17.5 mm
Depth	99 mm

Technical data

Connection in acc. with standard	CUL
Nominal voltage U_N	300 V
Nominal current I_N	10 A
AWG/kcmil	30-12
Indicator1	CUL1
Power dissipation without gap	5.2 W
Power dissipation with 20 mm gap	10.8 W
Number of positions	12

Standards and Regulations

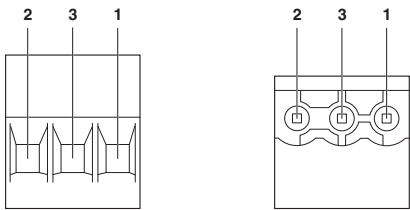
Connection in acc. with standard	CUL
Flammability rating according to UL 94	V0

Environmental Product Compliance

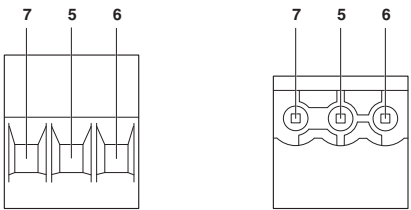
China RoHS	Environmentally friendly use period: unlimited = EFUP-e
	No hazardous substances above threshold values

Drawings

Schematic diagram



Schematic diagram



Pin assignment left

Pin assignment right

Approvals

Approvals

Approvals

cUL Recognized / null / null / null / null / null / cULus Recognized

Electronic housing - ME 17,5 UT RD - 2706894

Approvals

Ex Approvals

Approval details

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
Nominal voltage UN	300 V		
Nominal current IN	10 A		
mm²/AWG/kcmil	30-12		

cULus Recognized	
------------------	---

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