

Electronic housing - ME 17,5 UTG RD - 2709969

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, without vents, Lower part, Cross connection: without bus connector, color: red, width: 17.5 mm, height: 114.5 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
- ✔ Large assembly area
- ✔ Low design width with a high number of positions
- ✔ Recessed labeling areas
- ✔ Same PCB geometry for all design widths
- ✔ Inflammability class V0 according to UL 94
- ✔ Fast mounting on DIN rails according to EN 60715
- ✔ Material and part identification embossed on the housing (recyclability)
- ✔ Cost savings thanks to easy device production
- ✔ Optional BUS connection integrated in the housing, for either parallel or serial contacting
- ✔ Metal foot catch
- ✔ Electronic components can be partially removed
- ✔ Functional earth ground contact (EMC) integrated in the housing base



Key Commercial Data

Packing unit	10 pc
GTIN	
GTIN	4017918888428

Electronic housing - ME 17,5 UTG RD - 2709969

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
Height	114.5 mm
Width	17.5 mm
Depth	99 mm

Technical data

Power dissipation without gap	4.9 W
Power dissipation with 20 mm gap	8.9 W
Number of positions	12

Standards and Regulations

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

Approvals


Approvals

Approvals

UL Recognized

Ex Approvals

Approval details

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYVV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 240868
---------------	---	---	---------------

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>



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.