

## Electronic housing - ME 22,5 UT BUGY - 2853349

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: blue-gray, width: 22.5 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

RoHS

### Key Commercial Data

|              |                                                                                                         |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Packing unit | 10 pc                                                                                                   |
| GTIN         | <br>4 017918 435219 |
| GTIN         | 4017918435219                                                                                           |

### Technical data

#### General

|                  |                   |
|------------------|-------------------|
| Housing type     | Component housing |
| Housing material | Polyamide         |
| Color (RAL)      | blue-gray (7031)  |

#### 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 22,5 UT BUGY - 2853349

### Technical data

#### Dimensions

|        |          |
|--------|----------|
| Height | 114.5 mm |
| Width  | 22.5 mm  |
| Depth  | 99 mm    |
|        | 102 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  |
| Number of positions              | 16    |
|                                  | 24    |

#### 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          |

### Approvals

#### Approvals

#### Approvals

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

#### Ex Approvals

#### Approval details

|                            |                                                                                     |                                                                                                                                                       |              |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| cUL Recognized             |  | <a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a> | FILE E 60425 |
| Nominal voltage $U_N$      | 300 V                                                                               |                                                                                                                                                       |              |
| Nominal current $I_N$      | 10 A                                                                                |                                                                                                                                                       |              |
| mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil | 30-12                                                                               |                                                                                                                                                       |              |

## Electronic housing - ME 22,5 UT BUGY - 2853349

### Approvals

|                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                    |
|                                                                                                    |
|                                                                                                    |
|                                                                                                    |
|                                                                                                    |
|                                                                                                    |
| 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9