

Electronic housing - ME 22,5 OT-3MSTBO SET - 2707767

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://download.phoenixcontact.com>)

Upper part of housing, for COMBICON connection, three-level



Product Features

- Tool-free mounting
- ME...TBUS connector with 5 parallel contacts can be snapped onto DIN rails to save space
- Large assembly area
- Gold contacts for data transmission and power supply (125 V, 8 A)
- Low design width with a high number of positions
- When a device is unplugged from the system as a whole, the signal chain is not interrupted# Supply via standard MINI COMBICON plug
- Same PCB geometry for all design widths
- Recessed labeling areas
- Inflammability class V0 according to UL 94
- Fast mounting on DIN rails according to EN 60715
- Cost savings thanks to easy device production
- Material and part identification embossed on the housing (recyclability)
- Metal foot catch
- Optional BUS connection integrated in the housing, for either parallel or serial contacting
- Electronic components can be partially removed
- Functional earth ground contact (EMC) integrated in the housing base



Key commercial data

| | |
|--------------------------------------|----------|
| Packing unit | 1 1 |
| Weight per Piece (excluding packing) | 73.4 GRM |
| Custom tariff number | 85369010 |
| Country of origin | Germany |

Electronic housing - ME 22,5 OT-3MSTBO SET - 2707767

Technical data

General

| | |
|------------------|------------|
| Housing type | Upper part |
| Housing material | Polyamide |
| Color | green |

Dimensions

| | |
|-----------------------|---------|
| Constructional height | 38.5 mm |
| Width | 22.5 mm |

Technical data

| | |
|---|-------|
| Connection in acc. with standard | CUL |
| Nominal voltage U_N | 300 V |
| Nominal current I_N | 12 A |
| AWG/kcmil | 30-12 |
| Indicator1 | CUL1 |
| Inflammability class according to UL 94 | V0 |
| Number of positions | 24 |

Classifications

eCl@ss

| | |
|------------|----------|
| eCl@ss 4.0 | 27180401 |
| eCl@ss 4.1 | 27180401 |
| eCl@ss 5.0 | 27180506 |
| eCl@ss 5.1 | 27180506 |
| eCl@ss 6.0 | 27180802 |
| eCl@ss 7.0 | 27182702 |
| eCl@ss 8.0 | 27182702 |

ETIM

| | |
|----------|----------|
| ETIM 2.0 | EC001031 |
| ETIM 3.0 | EC001031 |
| ETIM 4.0 | EC001031 |
| ETIM 5.0 | EC000886 |

UNSPSC

| | |
|---------------|----------|
| UNSPSC 6.01 | 31261501 |
| UNSPSC 7.0901 | 31261501 |
| UNSPSC 11 | 31261501 |

Electronic housing - ME 22,5 OT-3MSTBO SET - 2707767

Classifications

UNSPSC

| | |
|--------------|----------|
| UNSPSC 12.01 | 31261501 |
| UNSPSC 13.2 | 31261501 |

Approvals

Approvals

Approvals

UL Recognized / cUL Recognized / cULus Recognized

Ex Approvals

Approvals submitted

Approval details

UL Recognized

cUL Recognized

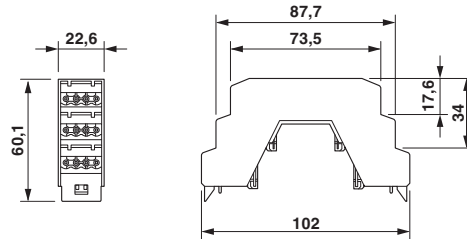
| | B | D |
|--------------------------------|-------|-------|
| mm ² /AWG/kcmil | 30-12 | 30-12 |
| Nominal current I _N | 12 A | 10 A |
| Nominal voltage U _N | 250 V | 300 V |

cULus Recognized

Drawings

Electronic housing - ME 22,5 OT-3MSTBO SET - 2707767

Dimensioned drawing





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.