

## Cable feed-through plates - MC-25/27-MULTI-67-PVO-BK - 1415237

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>)



Cable feed-through plates, No. of conductors: 27, Length: 92 mm, Width: 222 mm, Height: 43 mm, Color: black

### Product Features

☒ Oil-resistant material



### Key Commercial Data

|                                      |          |
|--------------------------------------|----------|
| Packing unit                         | 1 pc     |
| Weight per Piece (excluding packing) | 280.0 g  |
| Custom tariff number                 | 39269097 |
| Country of origin                    | Finland  |

### Technical data

#### Dimensions

|                                 |                     |
|---------------------------------|---------------------|
| Length                          | 92 mm               |
| Width                           | 222 mm              |
| Height                          | 43 mm               |
| Drill hole distance, horizontal | 62 mm               |
| Drill hole distance, vertical   | 194 mm              |
| Inside height                   | 23 mm               |
| Outside height                  | 30 mm               |
| External cable diameter         | 13x 10 mm ... 14 mm |
|                                 | 4x 8 mm ... 12 mm   |
|                                 | 2x 20 mm ... 26 mm  |
|                                 | 4x 5 mm ... 7 mm    |
|                                 | 4x 8 mm ... 12 mm   |

#### Ambient conditions

# Cable feed-through plates - MC-25/27-MULTI-67-PVO-BK - 1415237

## Technical data

### Ambient conditions

|                                 |                                              |
|---------------------------------|----------------------------------------------|
| Degree of protection            | IP66 (Minimum sheet thickness $\geq 2.5$ mm) |
|                                 | IP67 (Minimum sheet thickness $\geq 2.5$ mm) |
| Ambient temperature (operation) | -40 °C ... 100 °C                            |

### General

|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| No. of conductors                      | 27                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Material                               | TPE-SEBS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Flammability rating according to UL 94 | V0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Color                                  | black                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Torque                                 | 1.5 Nm ... 2 Nm (Mounting screws)                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Note                                   | incl. mounting screws                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Installation instructions              | M8 mounting screw, torque: 1.5 - 2.0 Nm, SW5 Allen key                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                        | The mounting screws included should be used for assembly. Assembly steps: 1) Fix multigates with the mounting screws provided (observe torque), 2) Make a hole in the membrane (with screwdriver) or cut off the tip of the cone, 3) Guide the cable through the opening, 4) Strip back cable approx. 20 mm (to improve strain relief). |

## Classifications

### eCl@ss

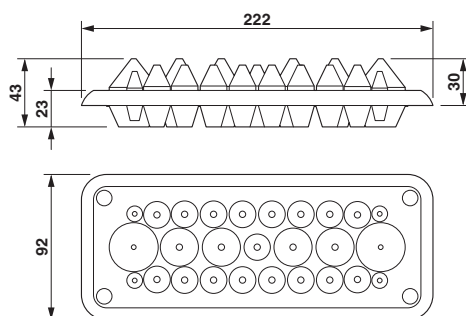
|            |          |
|------------|----------|
| eCl@ss 5.1 | 23110102 |
| eCl@ss 6.0 | 23110102 |

### ETIM

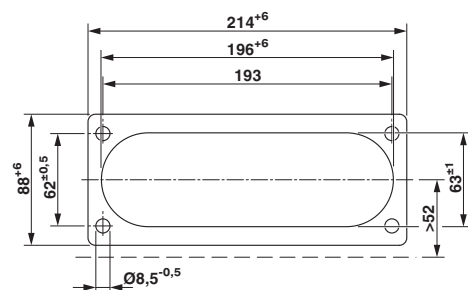
|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 5.0 | EC001004 |
|----------|----------|

## Drawings

Dimensional drawing



Dimensional drawing



Wall cutout drawing



Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)

[www.lifeelectronics.ru](http://www.lifeelectronics.ru)