

## Base strip - MSTB 2,5/ 6-GF-5,08 THT - 1927603

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>)



Header, Nominal current: 12 A, Rated voltage (III/2): 320 V, Number of positions: 6, Pitch: 5.08 mm, Color: black, Contact surface: Tin, Assembly: SMD/THT/THR, User information and design recommendations for through hole reflow technology can be found under "Downloads"

The illustration shows an 8-position version



### Key commercial data

|                                      |          |
|--------------------------------------|----------|
| Packing unit                         | 1 pc     |
| Minimum order quantity               | 50 pc    |
| Weight per Piece (excluding packing) | 5.69 GRM |
| Custom tariff number                 | 85366990 |
| Country of origin                    | Germany  |

### Technical data

#### Dimensions

|                |          |
|----------------|----------|
| Length         | 12 mm    |
| Pitch          | 5.08 mm  |
| Dimension a    | 25.4 mm  |
| Pin dimensions | 1 x 1 mm |
| Hole diameter  | 1.4 mm   |

#### General

|                             |                    |
|-----------------------------|--------------------|
| Range of articles           | MSTB 2,5/..-GF-THT |
| Insulating material group   | IIIa               |
| Rated surge voltage (III/3) | 4 kV               |
| Rated surge voltage (III/2) | 4 kV               |
| Rated surge voltage (II/2)  | 4 kV               |
| Rated voltage (III/3)       | 250 V              |
| Rated voltage (III/2)       | 320 V              |

## Base strip - MSTB 2,5/ 6-GF-5,08 THT - 1927603

### Technical data

#### General

|                                         |        |
|-----------------------------------------|--------|
| Rated voltage (II/2)                    | 400 V  |
| Connection in acc. with standard        | EN-VDE |
| Nominal current I <sub>N</sub>          | 12 A   |
| Maximum load current                    | 12 A   |
| Insulating material                     | PA     |
| Inflammability class according to UL 94 | V0     |
| Color                                   | black  |
| Number of positions                     | 6      |

### Classifications

#### eCl@ss

|            |          |
|------------|----------|
| eCl@ss 4.0 | 272607xx |
| eCl@ss 4.1 | 27260701 |
| eCl@ss 5.0 | 27260701 |
| eCl@ss 5.1 | 27260701 |
| eCl@ss 6.0 | 27260704 |
| eCl@ss 7.0 | 27440402 |
| eCl@ss 8.0 | 27440402 |

#### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 3.0 | EC001121 |
| ETIM 4.0 | EC002637 |
| ETIM 5.0 | EC002637 |

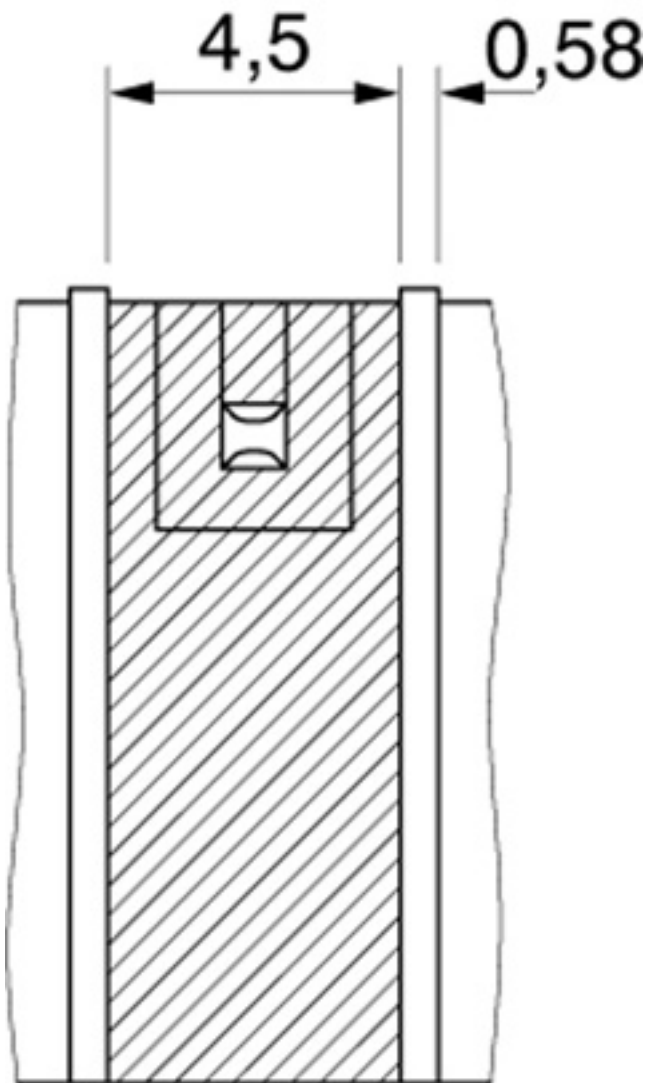
#### UNSPSC

|               |          |
|---------------|----------|
| UNSPSC 6.01   | 30211810 |
| UNSPSC 7.0901 | 39121409 |
| UNSPSC 11     | 39121409 |
| UNSPSC 12.01  | 39121409 |
| UNSPSC 13.2   | 39121409 |

### Drawings

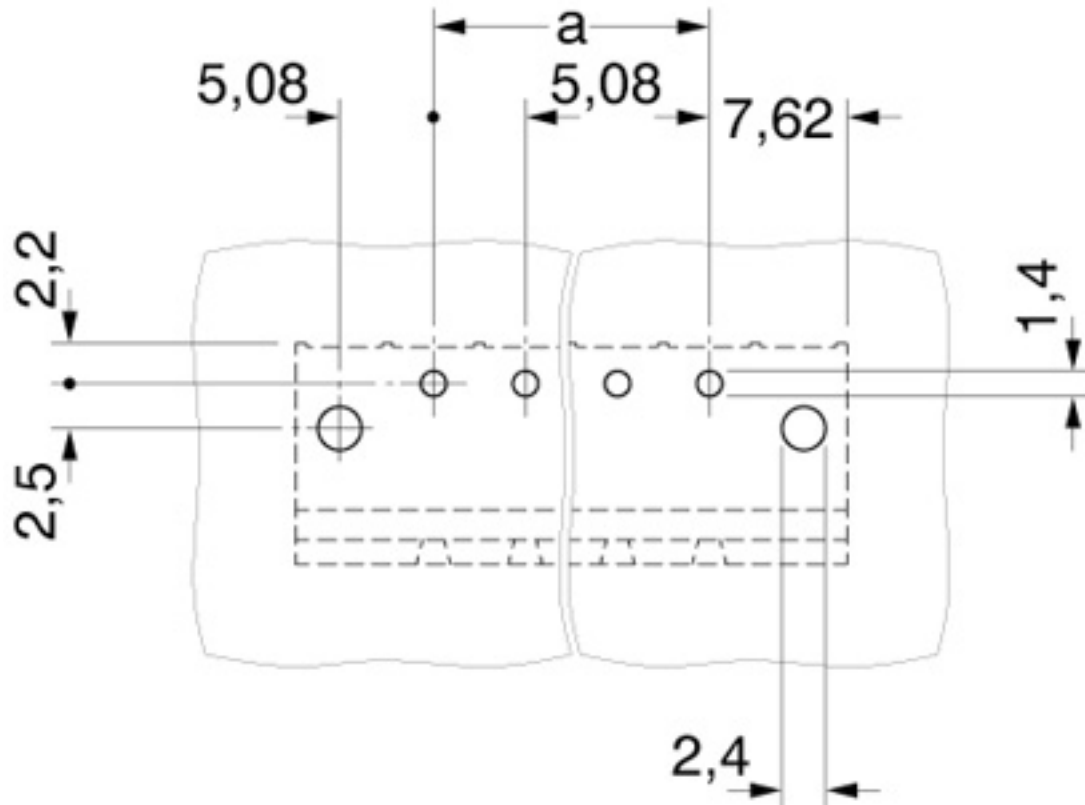
## Base strip - MSTB 2,5/ 6-GF-5,08 THT - 1927603

Dimensioned drawing

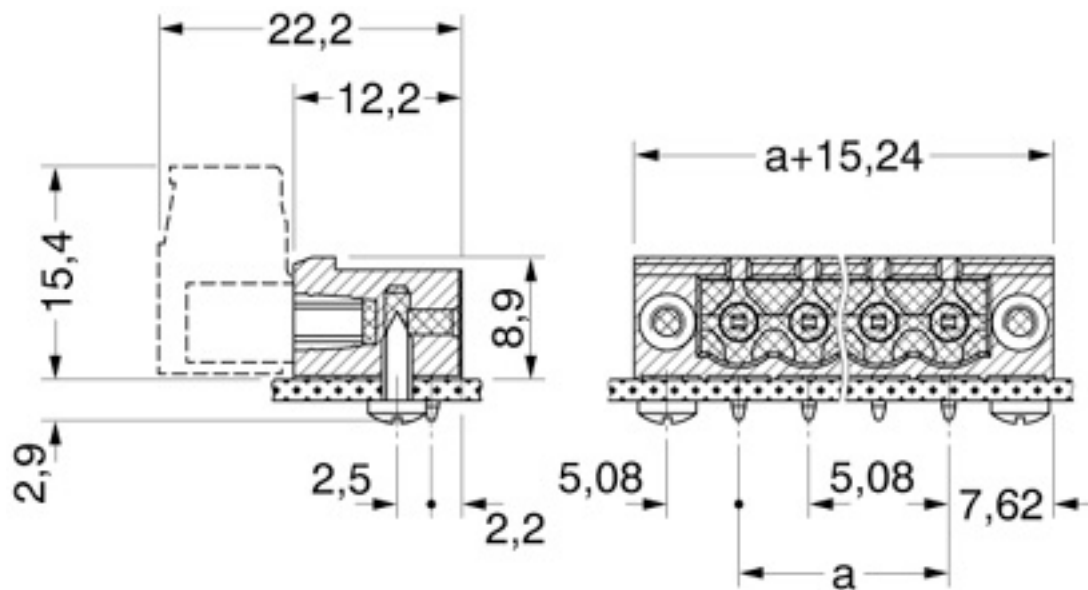


Base strip - MSTB 2,5/ 6-GF-5,08 THT - 1927603

### Drilling diagram



## Dimensioned 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)