

# Housing - HC-B 10-TFQ-N-M1M20G - 1460059

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>)



HEAVYCON B10 sleeve housing, for double locking latch, height: 56 mm, with 1 x M20 screw connection, straight cable outlet

RoHS

## Key Commercial Data

|              |               |
|--------------|---------------|
| Packing unit | 10 pc         |
| GTIN         |               |
| GTIN         | 4046356793278 |

## Technical data

### Dimensions

|                         |                |
|-------------------------|----------------|
| Height                  | 56 mm          |
| Width                   | 43 mm          |
| Length                  | 73 mm          |
| Wrench size, union nut  | 20 mm          |
| External cable diameter | 5 mm ... 12 mm |

### Ambient conditions

|                                      |                   |
|--------------------------------------|-------------------|
| Degree of protection of housing (IP) | IP65              |
| Ambient temperature (operation)      | -40 °C ... 125 °C |

### General

|                              |                                                  |
|------------------------------|--------------------------------------------------|
| Note                         | For contact inserts HC-B10, BB18, DD42, M, K8/24 |
| Size                         | B10                                              |
| Locking type                 | for double locking latch                         |
| No. of cable outlets         | 1                                                |
| Cable outlet                 | straight                                         |
| Screw connection             | with                                             |
| Type of the screw connection | 1x M20                                           |
| Housing material             | Aluminum die-cast                                |

# Housing - HC-B 10-TFQ-N-M1M20G - 1460059

## Technical data

### General

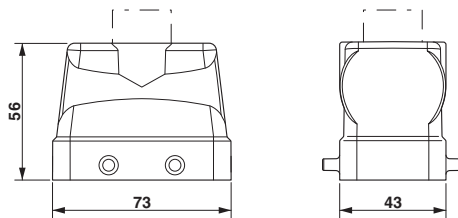
|                          |                     |
|--------------------------|---------------------|
| Housing surface material | Powder-coated, gray |
| Cable gland material     | Nickel-plated brass |
| Cable seal material      | NBR                 |

### Environmental Product Compliance

|            |                                                         |
|------------|---------------------------------------------------------|
| China RoHS | Environmentally friendly use period: unlimited = EFUP-e |
|            | No hazardous substances above threshold values          |

## Drawings

Dimensional drawing



Dimensional drawing

## Approvals

Approvals

Approvals

EAC

Ex Approvals

Approval details

|     |  |                          |
|-----|--|--------------------------|
| EAC |  | RU C-<br>DE.AI30.B.01102 |
|-----|--|--------------------------|

Phoenix Contact 2018 © - all rights reserved  
<http://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG  
Flachmarktstr. 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](mailto:org@eplast1.ru)

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