

## Housing - HC-B 16-TFL-N-O1STM25G - 1460100

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>)



HEAVYCON B16 sleeve housing, for single locking latch, height: 65 mm, with 1 x M25 thread, straight cable outlet



### Key commercial data

Packing unit	1 1
Custom tariff number	85389099
Country of origin	Germany

### Technical data

#### Dimensions

Height	65 mm
Width	43 mm
Length	94 mm

#### Ambient conditions

Schutzart Gehäuse (IP)	IP65
Ambient temperature (operation)	-40 °C ... 125 °C

#### General

Note	For contact inserts HC-B16, BB32, D40, DD72, HS6, M, K
Design	B16
Housing type	Sleeve housings
Locking type	for single locking latch
No. of cable exits	1
Cable exit	Straight
Screw connection	None
Type of the screw connection	1x M25
Housing material	Aluminum die-cast

# Housing - HC-B 16-TFL-N-O1STM25G - 1460100

## Technical data

### General

Housing surface material	Powder-coated, gray
--------------------------	---------------------

## Classifications

### eCl@ss

eCl@ss 4.0	27140816
eCl@ss 4.1	27140816
eCl@ss 5.0	27143424
eCl@ss 5.1	27143424
eCl@ss 6.0	27143424
eCl@ss 7.0	27440209
eCl@ss 8.0	27440209

### ETIM

ETIM 3.0	EC000437
ETIM 4.0	EC000437
ETIM 5.0	EC000437

### UNSPSC

UNSPSC 6.01	31261502
UNSPSC 7.0901	31261502
UNSPSC 11	31261502
UNSPSC 12.01	31261502
UNSPSC 13.2	31261502

## Accessories

### Accessories

#### Full screw connection

Cable gland - HC-K-KV-M25(11-17) - 1690639



Plastic screw connection up to 5 bar, thread length: 8 mm, cable diameter: 11 - 17 mm, WAF 29, screw connection: M25

## Housing - HC-B 16-TFL-N-O1STM25G - 1460100

### Accessories

Cable gland - HC-M-KV-M25(11-16) - 1690574



Metal screw connection up to 5 bar, thread length: 7 mm, cable diameter: 11 - 16 mm, WAF 27, screw connection: M25

---

Cable gland - HC-M-KV-M25(14-21) - 1646007



Metal screw connection up to 5 bar, thread length: 7 mm, cable diameter: 14 - 21 mm, WAF 34, screw connection: M25

---

Cable gland - HC-M-KV-M25(1ASI) - 1584020



Metal screw connection for an AS-Interface flat-ribbon conductor, thread type M25

---

### Multiple screw connection

Cable gland - HC-M-KV-M25(1X10/1X11) - 1580228



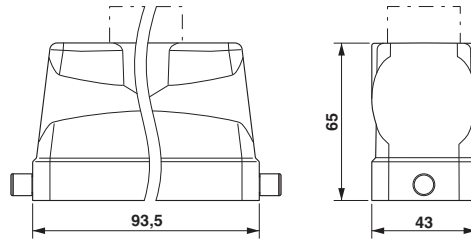
Special cable screw connection M25, brass nickel-plated, grommet with 10 mm and 11 mm holes

---

### Drawings

## Housing - HC-B 16-TFL-N-O1STM25G - 1460100

Dimensioned drawing



Dimensional 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](mailto:org@eplast1.ru)

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