

## Housing - HC-B 6-SML-52/O2M25 - 1604724

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 box mounting base B6, with single locking latch. Height 52 mm, with supports 2xM25



The illustration shows the version  
HC-B 6-SML-74/O1M25



### Key commercial data

Packing unit	1 PCE
Weight per Piece (excluding packing)	207.46 GRM
Custom tariff number	85389099
Country of origin	Germany

### Technical data

#### Dimensions

Height	52 mm
Width	52 mm
Length	84 mm

#### Ambient conditions

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

#### General

Note	For contact inserts HC-B6, BB10, DD24, M
Design	B6
Housing type	Box mounting bases
Locking type	With single locking latch
No. of cable exits	2
Cable exit	Lateral
Screw connection	None

# Housing - HC-B 6-SML-52/O2M25 - 1604724

## Technical data

### General

Type of the screw connection	2x M25
Housing material	Aluminum die-cast
Housing surface material	Powder-coated, gray
Seal material	NBR
Material lock	Stainless steel, handle: PA
Material grip body interlock	PA

## 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 2.0	EC000437
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

## Approvals

### Approvals

---

Approvals

GOST

---

## Housing - HC-B 6-SML-52/O2M25 - 1604724

### Approvals

Ex Approvals

---

Approvals submitted

---

### Approval details

GOST 

### 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

---

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

---

## Housing - HC-B 6-SML-52/O2M25 - 1604724

### Accessories

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

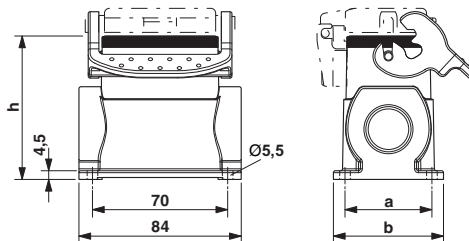


Special cable screw connection M25, brass nickel-plated, grommet with 10 mm and 11 mm holes

---

### Drawings

Dimensioned drawing



Dimensional drawing; h = 52 mm, a = 40 mm, b = 52 mm

## **О компании**

ООО "ТрейдЭлектроникс" - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Наличие собственной эффективной системы логистики обеспечивает надежную поставку продукции по конкурентным ценам в точно указанные сроки.

Срок поставки со стоков в **Европе и Америке – от 3 до 14 дней.**

Срок поставки из **Азии – от 10 дней.**

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Предоставляем спец цены на элементы для создания инженерных сэмплов.

**Упорный труд, качественный результат дают нам право быть уверенными в себе и надежными для наших клиентов.**

### **Наша компания это:**

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование

Наша организация особенно сильна в поставках модулей, микросхем, пассивных компонентов, ксайленсах (XC), EPF, EPM и силовой электроники.

Большой выбор предлагаемой продукции, различные виды оплаты и доставки, позволят Вам сэкономить время и получить максимум выгоды от сотрудничества с нами!

## Перечень производителей, продукцию которых мы поставляем на российский рынок



С удовольствием будем прорабатывать для Вас поставки всех необходимых компонентов по текущим запросам для скорейшего выявления групп элементов, по которым сотрудничество именно с нашей компанией будет для Вас максимально выгодным!

С уважением,

Менеджер отдела продаж ООО

«Трейд Электроникс»

Шишлаков Евгений

8 (495)668-30-28 доб 169

manager28@tradeelectronics.ru

<http://www.tradeelectronics.ru/>