

## Housing - HC-B 16-SMLD-84/O1M32 - 1645671

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 B16, with single locking latch, height 84 mm, with supports 1xM32 with cover



### Key commercial data

Packing unit	1 PCE
Weight per Piece (excluding packing)	507.79 GRM
Custom tariff number	85389099
Country of origin	Germany

### Technical data

#### Dimensions

Height	84 mm
Width	57 mm
Length	117 mm

#### Ambient conditions

Degree of protection of housing (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	Box mounting bases
Locking type	With single locking latch
No. of cable exits	1
Cable exit	Left (view of the opened single locking latch)
Screw connection	None
Type of the screw connection	1x M32

# Housing - HC-B 16-SMLD-84/O1M32 - 1645671

## Technical data

### General

Protective cover	Yes
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
Material, protective cover	PA
Assembly instructions	For half and full screw connections

## 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

## Housing - HC-B 16-SMLD-84/O1M32 - 1645671

### Accessories

Cable gland - HC-K-KV-M32(15-21) - 1690642



Plastic screw connection up to 5 bar, thread length: 10 mm, cable diameter: 15 - 21 mm, WAF 36, screw connection: M32

Cable gland - HC-M-KV-M32(14-21) - 1690587



Metal screw connection up to 5 bar, thread length: 8 mm, cable diameter: 14 - 21 mm, WAF 34, screw connection: M32

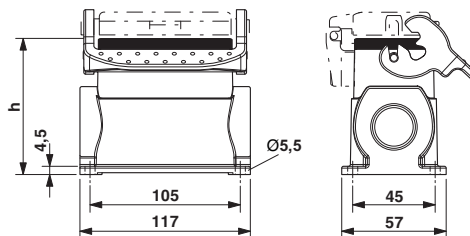
Cable gland - HC-M-KV-M32(19-27) - 1646010



Metal screw connection up to 5 bar, thread length: 8 mm, cable diameter: 19 - 27 mm, WAF 43, screw connection: M32

### Drawings

Dimensioned 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.