

## Housing - HC-EVO-B10-SHWSC-2SSM32-PLRBK - 1407637

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>)



Box mounting bases B10, With single locking latch, Material: Polyamide, Protective cover material: Polyamide, Cable outlets: 2, Lateral, Height: 74 mm, Cable gland: none, Gland: no, 2x M32, Protective cover: Yes, Standard

### Product Features

- Lower costs than metal version
- Low weight
- Lower risk of condensation
- Both contact insert PE sheets are connected by means of a metal frame integrated in the sleeve housing
- Metal inlays ensure leading PE contact with angled plugs
- Completely corrosion-resistant
- Halogen-free plastic
- Impact test according to IK 08
- 



### Key commercial data

Packing unit	1 pc
Weight per Piece (excluding packing)	180.0 GRM
Custom tariff number	85389099
Country of origin	Poland

### Technical data

#### Dimensions

Height	74 mm
Width	57 mm
Length	93 mm

#### Ambient conditions

Degree of protection of housing (IP)	IP66 (when plugged in)
--------------------------------------	------------------------

# Housing - HC-EVO-B10-SHWSC-2SSM32-PLRBK - 1407637

## Technical data

### Ambient conditions

Degree of protection of housing (NEMA)	4 (UL50e / NEMA 250)
	4X (UL50e / NEMA 250)
	12 (UL50e / NEMA 250)
Ambient temperature (operation)	-40 °C ... 125 °C

### General

Note	For contact inserts HC-B10, BB18, DD42, M, K8/24, HV03-I-PT, HC- 3-E...C
Type	B10
Housing type	Box mounting bases
Color	black
Locking type	With single locking latch
No. of cable outlets	2
Cable exit	Lateral
Screw connection	none
Type of the screw connection	2x M32
Protective cover	Yes
Housing material	Polyamide
Seal material	NBR
Material lock	Polyamide
Material, protective cover	Polyamide
Inflammability class according to UL 94	V0
Connection	One of the two openings for the screw connections is sealed but can be broken open using a screwdriver.

## 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	27440202

### ETIM

ETIM 3.0	EC000437
ETIM 4.0	EC000437

# Housing - HC-EVO-B10-SHWSC-2SSM32-PLRBK - 1407637

## Classifications

### ETIM

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

GL / EAC

---

Ex Approvals

---

Approvals submitted

---

### Approval details

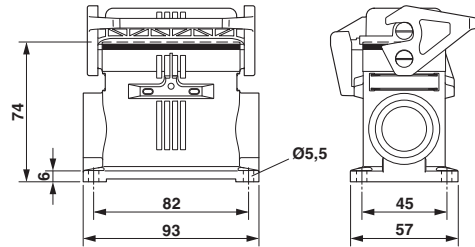
GL
----

EAC
-----

## Drawings

# Housing - HC-EVO-B10-SHWSC-2SSM32-PLRBK - 1407637

Dimensional 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.