

## Housing - HC-EVO-B10-HLFD-EL-AL - 1411455

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 EVO sleeve housing, EMC version, without powder coating, with bayonet flange for EVO screw connection, B10, for double locking latch, height: 64 mm, without EVO screw connection.

### Product Features

- Flexible cable outlet direction, lateral or straight
- 



### Key commercial data

Packing unit	1 pc
Weight per Piece (excluding packing)	140.0 GRM
Custom tariff number	85389099
Country of origin	Germany

### Technical data

#### Dimensions

Height	64 mm
Width	44 mm
Length	73 mm

#### Ambient conditions

Degree of protection of housing (IP)	IP66
	IP69K (ISO 20653:2013-02)
Degree of protection of housing (NEMA)	4
	4X
	12
Ambient temperature (operation)	-40 °C ... 125 °C

# Housing - HC-EVO-B10-HLFD-EL-AL - 1411455

## Technical data

### General

Note	For contact inserts HC-B10, BB18, DD42, M, K8/24
Type	B10
Housing type	Sleeve housing
Locking type	For double locking latch
No. of cable outlets	1
Cable exit	straight
	Lateral
Screw connection	none
Housing material	Die-cast aluminum, corrosion resistant
Housing surface material	Uncoated
Connection	The sleeve base housing must be supplemented with the EVO screw connection. The EVO screw connection is available in 4 sizes. It enables the creation of a straight or a lateral cable outlet. The EVO screw connection is assembled by hand or using a pipe wrench.

## Classifications

### eCl@ss

eCl@ss 5.1	27143424
eCl@ss 6.0	27143424
eCl@ss 8.0	27440202

### ETIM

ETIM 4.0	EC000437
ETIM 5.0	EC000437

## Approvals

### Approvals

---

Approvals

GL / EAC

---

Ex Approvals

---

Approvals submitted

---

## Housing - HC-EVO-B10-HLFD-EL-AL - 1411455

### Approvals

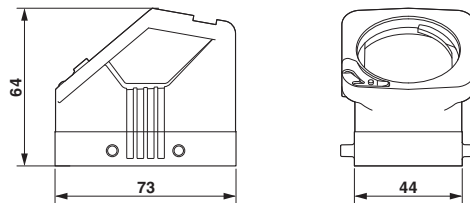
#### Approval details

GL

EAC

### Drawings

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.