

## Housing - HC-EVO-D15-BWSC-PLR-BK - 1411337

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 panel mounting base, plastic, D15, with single locking latch, with flat gasket, with protective cover

### 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)	80.0 GRM
Custom tariff number	85389099
Country of origin	Poland

### Technical data

#### Dimensions

Height	26 mm
Width	39 mm
Length	82 mm
Length of the assembly cutout	58 mm
Width of the assembly cutout	24 mm

# Housing - HC-EVO-D15-BWSC-PLR-BK - 1411337

## Technical data

### Ambient conditions

Degree of protection of housing (IP)	IP66
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-D15, A10
Type	D15
Housing type	Panel mounting base
Color	black
Locking type	With single locking latch
Torque	0.5 Nm ... 1.7 Nm (Fixing screws for panel mounting base)
Screw connection	none
Protective cover	Yes
Housing material	Polyamide
Material lock	Polyamide
Material, protective cover	Polyamide
Inflammability class according to UL 94	V0

## 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

EAC / GL

---

# Housing - HC-EVO-D15-BWSC-PLR-BK - 1411337

## Approvals

Ex Approvals

---

Approvals submitted

---

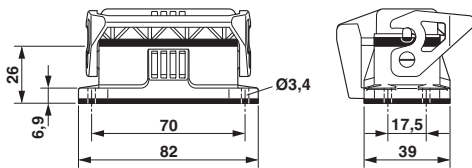
Approval details

EAC

GL

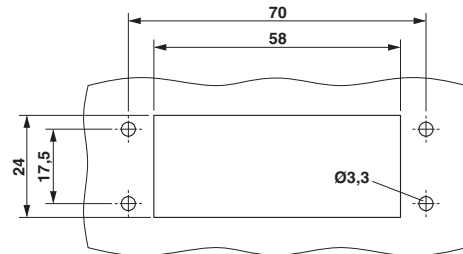
## Drawings

Dimensional drawing



Dimensional drawing

Dimensional drawing



Panel cutout



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.