

Housing - HC-EVO-B16-BFDC-PLRBK - 1407649

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 EVO panel mounting base, plastic, B16, for double locking latch, height: 30.5 mm, 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)	100.0 GRM
Custom tariff number	85389099
Country of origin	Poland

Technical data

Dimensions

Height	30.5 mm
Width	53 mm
Length	114 mm
Length of the assembly cutout	86 mm
Width of the assembly cutout	35 mm

Ambient conditions

Housing - HC-EVO-B16-BFDC-PLRBK - 1407649

Technical data

Ambient conditions

Degree of protection of housing (IP)	IP66
	IP68 (0.2 bar 24 h)
	IP69K
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 (static)

General

Note	For contact inserts HC-B16, BB32, D40, DD72, HS6, HV6, M, K, HV06-I-PR, HV 6-E...C
Design	B16
Housing type	Panel mounting base
Color	black
Locking type	For double locking latch
Torque	0.5 Nm ... 1.7 Nm (Fixing screws for panel mounting base)
Screw connection	None
Protective cover	Yes
Housing material	Polyamide
Seal material	NBR
Material, protective cover	Polyamide
Inflammability class according to UL 94	V0
Assembly instructions	Not for D series terminal adapters
Connection	Not for HC-B 24-ADP-B..... adapter plates

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
----------	----------

Housing - HC-EVO-B16-BFDC-PLRBK - 1407649

Classifications

ETIM

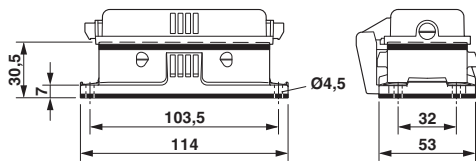
ETIM 4.0	EC000437
ETIM 5.0	EC000437

UNSPSC

UNSPSC 6.01	31261502
UNSPSC 7.0901	31261502
UNSPSC 11	31261502
UNSPSC 12.01	31261502
UNSPSC 13.2	31261502

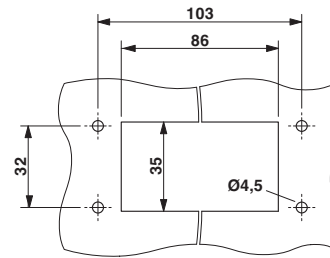
Drawings

Dimensioned drawing



Dimensional drawing

Dimensioned 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

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.