

Housing - HC-EVO-D25-CHWS-PLR-BK - 1411346

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 coupling housing, plastic, with bayonet flange for EVO screw connection, D25, with single locking latch, without EVO screw connection

Product Features

- Flexible cable outlet direction, lateral or straight
- Lower costs than metal version
- Labeling option using 9 x 20 mm marking label
- 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	70 mm
Width	30 mm
Length	80 mm

Ambient conditions

Housing - HC-EVO-D25-CHWS-PLR-BK - 1411346

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-D25, A16
Type	D25
Housing type	Coupling housings
Color	black
Locking type	With single locking latch
No. of cable outlets	1
Cable exit	straight
	Lateral
Screw connection	none
Housing material	Polyamide
Material lock	Polyamide
Inflammability class according to UL 94	V0
Connection	The coupling housing must be supplemented with the EVO screw connection. The EVO screw connection is available in 4 sizes. The EVO screw connection is assembled by hand or using a pipe wrench, for example.

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

Housing - HC-EVO-D25-CHWS-PLR-BK - 1411346

Approvals

Approvals

EAC / GL

Ex Approvals

Approvals submitted

Approval details

EAC

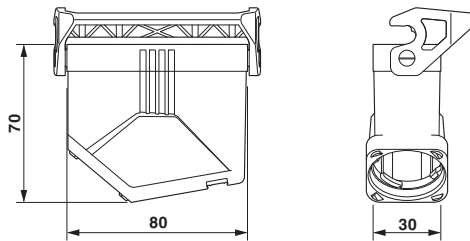
GL

Drawings

Dimensional drawing

Dimensional drawing

Panel cutout



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

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