Connector set - HC-EVO-B06PT-BWSC-HL-M20-PLRBK - 1407710

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)



EVO connector set, B6 series, plastic housing, consisting of: 1407727, 1407728, 1407622, 1407619, 1407669, plastic housing

Product Features

- 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)	320.0 GRM
Custom tariff number	85366990
Country of origin	Germany

Technical data

General

Number of positions	6+PE
Type	B6
Connection method	Push-in connection
Cable exit	Straight
Degree of protection for housing	IP66

Connector set - HC-EVO-B06PT-BWSC-HL-M20-PLRBK - 1407710

Technical data

General

	4 (UL50e / NEMA 250)
	4X (UL50e / NEMA 250)
	12 (UL50e / NEMA 250)
Connection method	Push-in connection
Rated voltage (III/3)	500 V
Rated surge voltage	6 kV
Rated current	16 A

Articles in set

Contact insert - HC-B 06-I-PT-F - 1407727



HEAVYCON socket insert, B6 series, 6 + PE-pos., push-in connection

Contact insert - HC-B 06-I-PT-M - 1407728



HEAVYCON pin insert, B6 series, 6 + PE-pos., push-in connection

Housing - HC-EVO-B06-BWSC-PLRBK - 1407622



HEAVYCON EVO panel mounting base, plastic, B6, with single locking latch, height: 30.5 mm, with flat gasket, with protective cover

Housing - HC-EVO-B06-HLFS-PLBK - 1407619



HEAVYCON EVO sleeve housing, plastic, with bayonet flange for EVO screw connection, B6, for single locking latch, height: 60.5 mm, without EVO screw connection

Connector set - HC-EVO-B06PT-BWSC-HL-M20-PLRBK - 1407710

Articles in set

Cable gland - HC-B-G-M20-PLRBK - 1407669



EVO plastic cable gland with bayonet locking; size M20, cable diameter: 7 - 13 mm

Classifications

eCl@ss

eCl@ss 4.0	272607xx
eCl@ss 4.1	27260701
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	EC000438
ETIM 4.0	EC000437
ETIM 5.0	EC000437

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211923
UNSPSC 7.0901	39121522
UNSPSC 11	39121522
UNSPSC 12.01	39121522
UNSPSC 13.2	39121522

Approvals

Approvals

Approvals

EAC / EAC

Connector set - HC-EVO-B06PT-BWSC-HL-M20-PLRBK - 1407710

Approvals

Ex Approvals

Approvals submitted

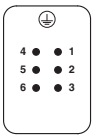
Approval details

EAC

EAC

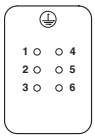
Drawings

Schematic diagram



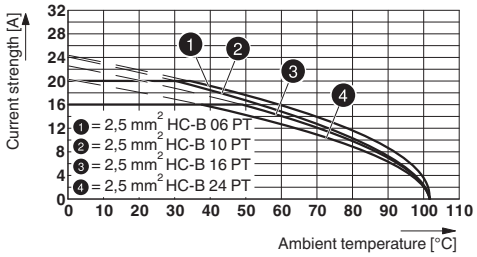
Pin assignment, connection side, pin

Schematic diagram



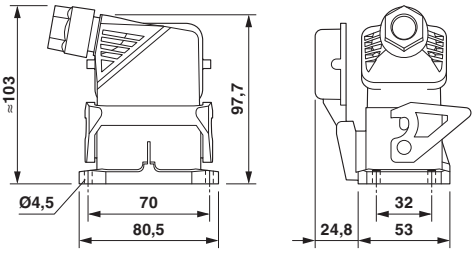
Pin assignment, connection side, socket

Diagram



Derating diagram

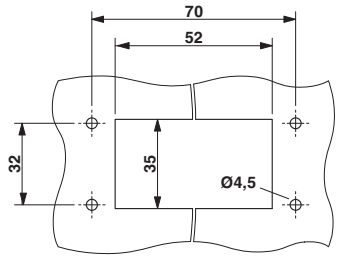
Dimensional drawing



Dimensional drawing

Connector set - HC-EVO-B06PT-BWSC-HL-M20-PLRBK - 1407710

Dimensional drawing



Panel cutout

Phoenix Contact 2015 © - all rights reserved
http://www.phoenixcontact.com

TradeElectronics.ru

гарантия бесперебойности производства и качества выпускаемой продукции

О компании

ООО "ТрейдЭлектроникс" - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Наличие собственной эффективной системы логистики обеспечивает надежную поставку продукции по конкурентным ценам в точно указанные сроки.

Срок поставки со стоков в **Европе и Америке – от 3 до 14 дней.**

Срок поставки из **Азии – от 10 дней.**

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Предоставляем спец цены на элементы для создания инженерных сэмплов.

Упорный труд, качественный результат дают нам право быть уверенными в себе и надежными для наших клиентов.

Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование

Наша организация особенно сильна в поставках модулей, микросхем, пассивных компонентов, ксайленсах (XC), EPF, EPM и силовой электроники.

Большой выбор предлагаемой продукции, различные виды оплаты и доставки, позволят Вам сэкономить время и получить максимум выгоды от сотрудничества с нами!

Trade Electronics.ru

гарантия бесперебойности производства и качества выпускаемой продукции

Перечень производителей, продукцию которых мы поставляем на российский рынок



Trade Electronics.ru

гарантия бесперебойности производства и качества выпускаемой продукции

С удовольствием будем прорабатывать для Вас поставки всех необходимых компонентов по текущим запросам для скорейшего выявления групп элементов, по которым сотрудничество именно с нашей компанией будет для Вас максимально выгодным!

С уважением,

Менеджер отдела продаж ООО

«Трейд Электроникс»

Шишлаков Евгений

8 (495)668-30-28 доб 169

manager28@tradeelectronics.ru

http://www.tradeelectronics.ru/