

Contact insert - HC-B 16-EBUQ-2,5-OLOGO - 1605577

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>)



Female insert, 16-pos., QUICKON connection, marking 1-x

Product Description

Contact insert

With QUICKON connection technology, the wires are connected with just a turn of the screwdriver. The wires do not have to be stripped first. This reduces connection time by at least 60%.

Key Commercial Data

Packing unit	10 pc
Minimum order quantity	10 pc
GTIN	4 017918 940782
GTIN	4017918940782

Technical data

Ambient conditions

Ambient temperature (operation)	-40 °C ... 125 °C
---------------------------------	-------------------

General

Note	For HEAVYCON ADVANCE and HEAVYCON housing of B16 type. Coding using the CP-HC (1686478) coding profile. HC-B6.../ HC-B10... for two coding profiles. HC-B16.../ HC-B24... for 4 coding profiles. Connectors may be operated only when there is no load/voltage.
	Connectors may be operated only when there is no load/voltage.
Size	B16
	B32
Number of positions	16
Flammability rating according to UL 94	V0
Assembly instructions	To ensure correct use, installation in housing with IP54 protection or better is required

Contact insert - HC-B 16-EBUQ-2,5-OLOGO - 1605577

Technical data

General

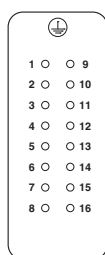
Connection	For housings of type B16/B32. Connectors may only be actuated when there is no load/voltage.
------------	--

Standards and Regulations

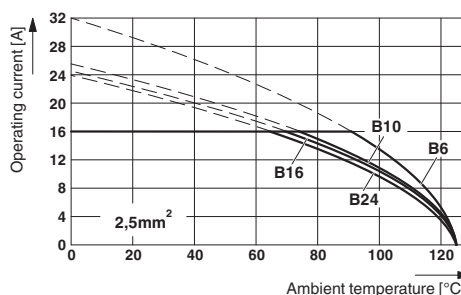
Flammability rating according to UL 94	V0
--	----

Drawings

Schematic diagram

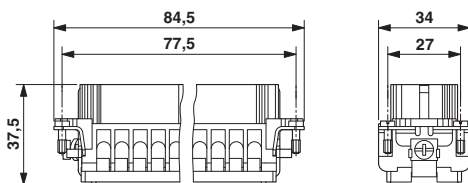


Diagram



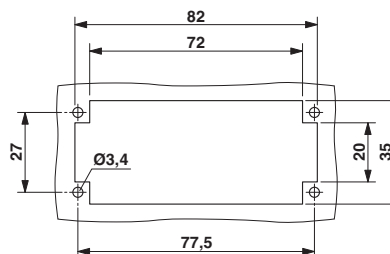
The figure shows the derating diagram of various series B contact inserts (B6 to B24), conductor cross section 2.5 mm²

Dimensional drawing



Female insert

Dimensional drawing



Mounting cutout when used without housing

Approvals

Approvals

Approvals

EAC

Ex Approvals

Approval details

Contact insert - HC-B 16-EBUQ-2,5-OLOGO - 1605577

Approvals

EAC



RU C-
DE.AI30.B.01102

Phoenix Contact 2018 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG
Flachsmarktstr. 8
32825 Blomberg
Germany
Tel. +49 5235 300
Fax +49 5235 3 41200
<http://www.phoenixcontact.com>



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.