


## HC-B 10-TMB-100/O1STM25S-EUA

Order No.: 1604311

<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=1604311>

HEAVYCON ADVANCE for increased environmental requirements,  
sleeve housing B10, with bayonet locking, height 100 mm, with 1xM25  
thread, lateral cable outlet

Commercial data	
GTIN (EAN)	 4 017918 947996
Note	Made-to-order
sales group	D201
Pack	10 pcs.
Customs tariff	85389099
Catalog page information	Page 477 (PC-2009)

**Product notes**

WEEE/RoHS-compliant since:  
03/01/2006



[http://  
www.download.phoenixcontact.com](http://www.download.phoenixcontact.com)  
Please note that the data given  
here has been taken from the  
online catalog. For comprehensive  
information and data, please refer  
to the user documentation. The  
General Terms and Conditions of  
Use apply to Internet downloads.

**Technical data****General data**

Note	For contact inserts HC-B10, BB18, DD42, M, K8/24
Design	B10
Height	100 mm
Width	57 mm

Length	105 mm
Housing type	Sleeve housings
Locking type	Bayonet locking
Cable exit	Lateral
Type of the screw connection	1x M25
Degree of protection	IP65/67
Ambient temperature (operation)	-40 °C ... 125 °C
Housing material	Die-cast aluminum, corrosion resistant
Housing surface material	Powder-coated, black
Seal material	Viton
Material lock	High-grade steel
Material grip body interlock	PA-GF
Length of the assembly cutout	65 mm
Width of the assembly cutout	35 mm

#### Accessories

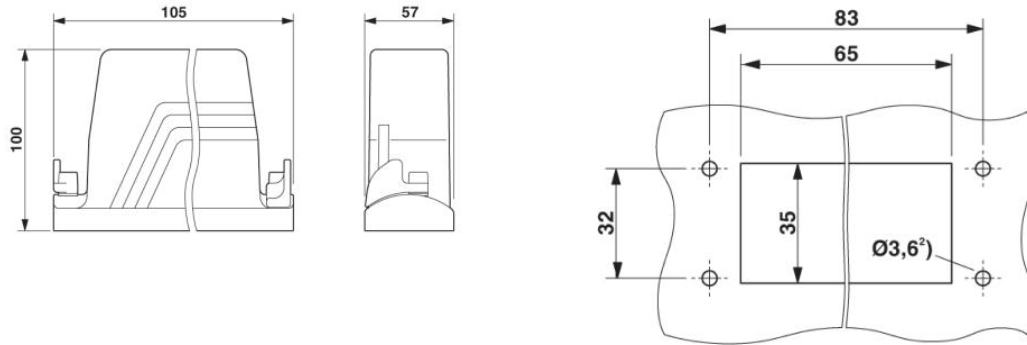
Item	Designation	Description
<b>Assembly</b>		
1604641	HC-B-BF	Panel mounting flange for HEAVYCON ADVANCE TMB housing with bayonet locking

#### General

1690943	HC-B 10-TMB-SD-IP65	HEAVYCON ADVANCE IP65 protective cover B10, with bayonet locking, with retaining cord, diameter of retaining cord eyelet 3 mm
1604654	HC-B-BF-SET	Bayonet mounting-flange set, consisting of 2 mounting flanges with 4 self-tapping Torx head screws and 4 fan-type spacers

## Diagrams/Drawings

### Dimensioned drawing



Panel cutout

<sup>2)</sup> When self-tapping Torx screws are used  
(Torx20, M4)

**Address**

PHOENIX CONTACT Inc., USA  
586 Fulling Mill Road  
Middletown, PA 17057, USA  
Phone (800) 888-7388  
Fax (717) 944-1625  
<http://www.phoenixcon.com>



© 2010 Phoenix Contact  
Technical modifications reserved;



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.