

SACB-C-H180-8/16- 5,0PUR

Order No.: 1503111



<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=1503111>

Sensor/actuator connector hood, with a master cable, marking label,
for an SAC box with eight double-occupied slots

Commercial data

GTIN (EAN)	4 017918 821227
sales group	D100
Pack	1 pcs.
Customs tariff	85366990
Catalog page information	Page 115 (PC-2009)

Product notes

WEEE/RoHS-compliant since:
02/13/2006



<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

Number of slots	8
Degree of protection	IP65/IP67
Inflammability class acc. to UL 94	V0
Ambient temperature (operation)	-25 °C ... 75 °C
Sensor/actuator connection system	M12 female connector

Master cable data

Type of connection	Pluggable screw connection
Length of cable	5 m
Cable type	Master cable suitable for flexible cable conduit
Signal line cross section	16x 0.5 mm ²
AWG signal line	20
Conductor structure signal line	64x 0.10 mm
Power supply cross section	3x 1 mm ²
AWG power supply	18
Conductor structure, voltage supply	128x 0.10 mm
External diameter	11.6 mm
Max. bending cycles	1500000
Bending radius	120 mm
Traversing path	2 m
Traversing rate	2 m/s
Ambient temperature (operation)	-40 °C ... 90 °C (for fixed installation)
	-5 °C ... 80 °C (for flexible installation)

Insulation material

Housing material	PA
Material of contact, master cable side	CU alloy
Material of contact surface, master cable side	Sn
Material of the contact carrier on the master cable side	PA 66 V0

Pin assignment

Slot/position = Wire color or connection	1 / 4 (A) = WH
--	----------------

	1 / 2 (B) = GY/PK
	2 / 4 (A) = GN
	2 / 2 (B) = RD/BU
	3 / 4 (A) = YE
	3 / 2 (B) = WH/GN
	4 / 4 (A) = GY
	4 / 2 (B) = BN/GN
	5 / 4 (A) = PK
	5 / 2 (B) = WH/YE
	6 / 4 (A) = RD
	6 / 2 (B) = YE/BN
	7 / 4 (A) = BK
	7 / 2 (B) = WH/GY
	8 / 4 (A) = VT
	8 / 2 (B) = GY/BN
	1-8 / 1 (+ 120 V) = BN
	1-8 / 3 (0 V) = BU
	1-8 / 5 (PE) = GN/YE

Certificates / Approvals



Certification

CUL, GOST, UL

Accessories

Item	Designation	Description
Marking		
2809128	ZBN 18:UNBEDRUCKT	Unprinted marker labels, strips with 5 labels for individual labeling with M-PEN or CMS system, for terminal block width: 17.5 mm, color: White
Tools		
1206463	SZK PZ2 VDE	Screwdriver, PZ crosshead, VDE insulated, size: PZ 2 x 100 mm, 2-component grip, with non-slip grip

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 «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru