

SAC-3P-M12Y/2XM12FS B PE

Order No.: 1683413

<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=1683413>Y-distributor, 3-pos. +PE, straight M12 plug on 2 x straight M12
socket, PIN 2+4 bridged**Commercial data**

EAN	4017918164171
Pack	5 pcs.
Customs tariff	85366990
Weight/Piece	0.02889 KG
Catalog page information	Page 104 (PC-2009)

Product notesWEEE/RoHS-compliant since:
10/24/2006

<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**

Nominal current I_N	4 A
Nominal voltage U_N	60 V
Number of positions	3
Volume resistance	$\leq 5 \text{ m}\Omega$
Insulation resistance	$\geq 100 \text{ M}\Omega$

Ambient temperature (operation)	-25 °C ... 90 °C
General characteristics	
Coding	A - standard
Surge voltage category	II
Pollution degree	3
Degree of protection	IP65/IP68/IP69K
Contact material	CuZn
Contact surface material	Ni/Au
Contact carrier material	TPU GF
Material of grip body	TPU, hardly inflammable, self-extinguishing
Material, knurls	Zinc die-cast, (nickel-plated)
Sealing material	NBR
Status display	No

Certificates / Approvals



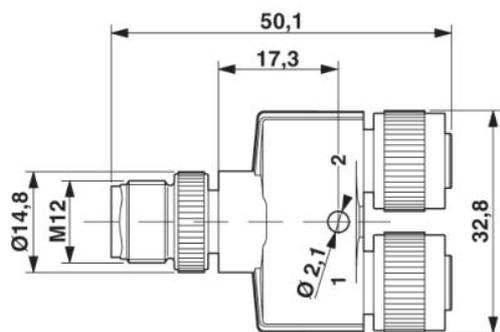
Certification

CUL Listed, UL Listed

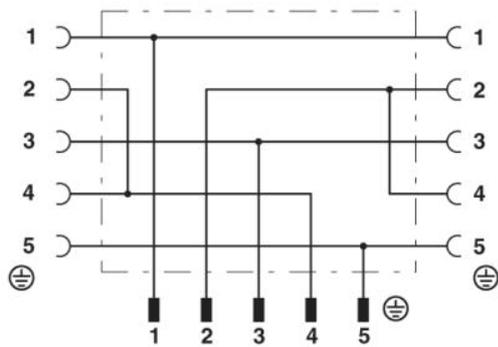
Diagrams/Drawings

Dimensioned drawing

M12 Y distributor

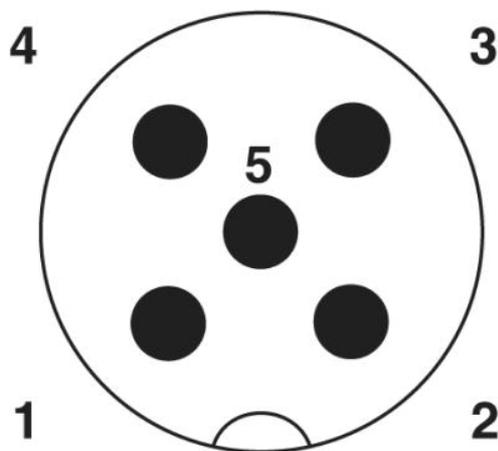


Circuit diagram

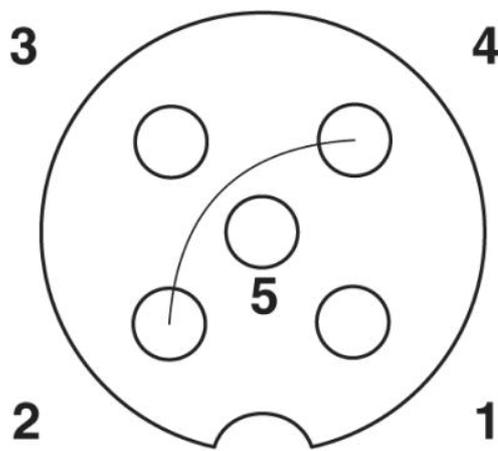


Contact assignment of the M12 Y-distributor

Schematic diagram



Pin assignment M12 male connector, 5-pos., A-coded, male side



Connector pin assignment M12 socket, 3-pos., bridged, with PE, A-coded, female side view

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

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