

SAC-3P-M12Y/2XM12FS PE S21

Order No.: 1511789

The illustration shows the green standard version



<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=1511789>

Y-distributor, 3-pos. +PE, straight connector M12 on 2 x straight
socket M12, inner gauge of 21 mm

Commercial data

GTIN (EAN)	4017918943516
sales group	D116
Pack	5 pcs.
Customs tariff	85366990
Weight/Piece	0.0292 KG
Catalog page information	Page 110 (PC-2005)

Product notes

WEEE/RoHS-compliant since:
01/01/2008



[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

Rated current at 40°C	4 A
Rated voltage	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 (Male connector / female connector)
---------------------------------	--

General characteristics

Standards/regulations	M12 male connector IEC 61076-2-101
Coding	A - standard
Surge voltage category	II
Pollution degree	3
Degree of protection	IP65/IP68/IP69K
Insertion/withdrawal cycles	≥ 100
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

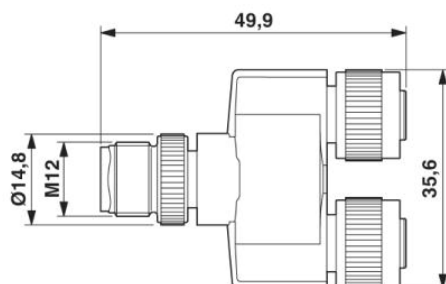


Certification

CUL Listed, UL Listed

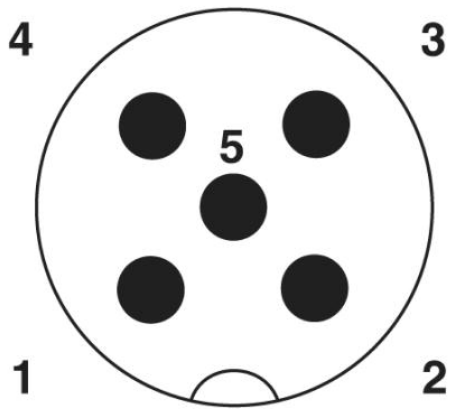
Diagrams/Drawings

Dimensioned drawing

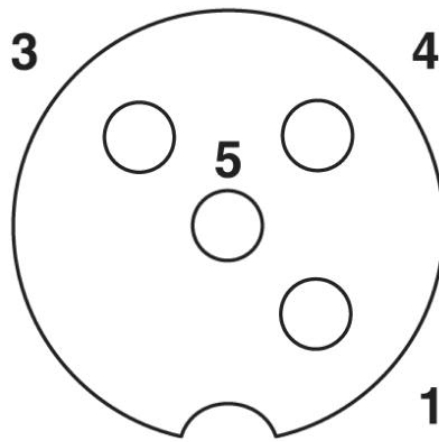


Connector M12 x 1, Y distributor, inner gauge of 21 mm

Schematic diagram



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



Pin assignment socket M 12, 3-pos. + PE

Address

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachsmarktstr. 8
32825 Blomberg, Germany
Phone +49 5235 3 12000
Fax +49 5235 3 41200
<http://www.phoenixcontact.de>



© 2010 Phoenix Contact
Technical modifications reserved;

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9