

SAC-5P-10,0-440/MINFS PWR

Order No.: 1443747



<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=1443747>

Sensor/Actuator cable, 5-position, PUR, Gray RAL 7001, Free conductor end, on Socket, straight 7/8" 16UNF, Cable length: 10 m

Commercial data

| | |
|--------------------------|---------------------|
| GTIN (EAN) | 4046356537315 |
| Note | Made-to-order |
| sales group | D142 |
| Pack | 1 pcs. |
| Customs tariff | 85444290 |
| Weight/Piece | 1.485 KG |
| Catalog page information | Page 120 (NTK-2010) |

Product notes

WEEE/RoHS-compliant since:
03/12/2010



<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

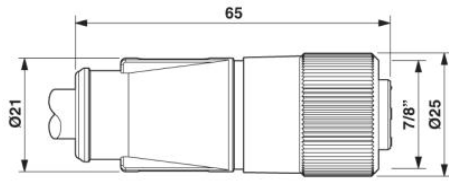
General data

| | |
|-----------------------|---------|
| Rated current at 40°C | 10 A |
| Rated voltage | 600 V |
| Number of positions | 5 |
| Volume resistance | ≤ 5 mΩ |
| Insulation resistance | ≥ 10 MΩ |

| | |
|---|--|
| Length of cable | 10 m |
| General characteristics | |
| Surge voltage category | II |
| Pollution degree | 3 |
| Degree of protection | IP67 |
| Insertion/withdrawal cycles | 100 |
| Contact material | CuZn |
| Contact surface material | AU |
| Contact carrier material | PA 66 |
| Material of grip body | TPU |
| Material, knurls | Zinc die-cast, (nickel-plated) |
| Structure of individual litz in acc. with VDE 0295 / smallest wire diameter | VDE 0295 class 5 |
| Status display | No |
| Conductor data | |
| Cable type | PUR/PVC gray |
| Cable abbreviation | 11Y-JZ |
| Conductor cross section | 1.5 mm ² |
| AWG signal line | 16 |
| External cable diameter | 9.70 mm |
| Wire colors | Black 1, black 2, black 3, black 4, green/yellow |
| External sheath, color | Gray RAL 7001 |
| Overall twist | 5 cores, twisted |
| Outer sheath, material | PUR |
| Conductor material | Bare Cu litz wires |
| Cable weight | 140 kg/km |
| Smallest bending radius, fixed installation | 73 mm |
| Smallest bending radius, movable installation | 145.5 mm |
| Flame resistance | According to UL VW1 IEC 60332-1-2 |

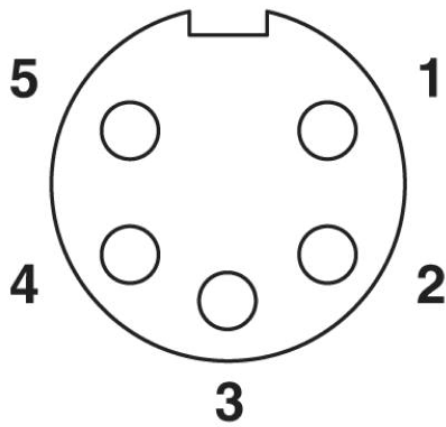
Diagrams/Drawings

Dimensioned drawing



7/8"-16UNF socket, straight

Schematic diagram



Pin assignment, socket, 7/8"-16UNF, 5-pos., view of female side

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;

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