

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

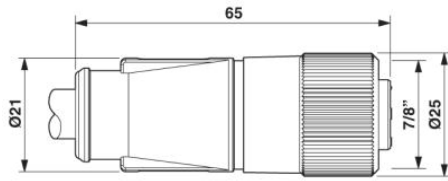
General data

| | |
|-----------------------|---------|
| 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 |

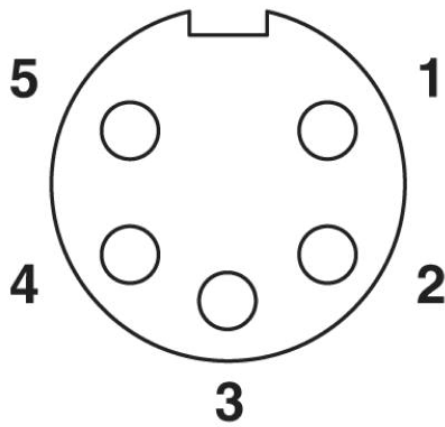
Diagrams/Drawings

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;

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А