

Network cable - VS-M12FSBP-OE-94B-LI/5,0 - 1407877

Please be informed that the data shown in this PDF Document is generated from our Online Catalog. Please find the complete data in the user's documentation. Our General Terms of Use for Downloads are valid (<http://download.phoenixcontact.com>)



Assembled Ethernet cable, shielded, 4-pair, AWG 26 stranded (7-wire), RAL 5021 (sea blue), M12 flush-type socket, rear/screw mounting with M16 thread to free cable end, line, length 5 m



Ethernet

Key commercial data

Packing unit	1 1
Weight per Piece (excluding packing)	261.0 GRM
Custom tariff number	85444290
Country of origin	Germany

Technical data

Mechanical characteristics

Number of positions	8
Shielded	Yes
Insertion/withdrawal cycles	≥ 100
Cable diameter	6.40 mm
Cable exit	Straight
Cable structure	4x2xAWG26/7; S/FTP
Length of cable	5 m

Ambient conditions

Ambient temperature (operation)	-25 °C ... 60 °C (cable, fixed installation)
	-5 °C ... 60 °C (cable, flexible installation)
Degree of protection	IP65/67

Material data

Inflammability class according to UL 94	V0
Contact material	CuZn
Contact surface material	Ni/Au

Network cable - VS-M12FSBP-OE-94B-LI/5,0 - 1407877

Technical data

Material data

Outer sheath, material	PUR
External sheath, color	water blue RAL 5021

Classifications

eCl@ss

eCl@ss 4.0	272607xx
eCl@ss 4.1	27260701
eCl@ss 5.0	27260701
eCl@ss 5.1	27060307
eCl@ss 6.0	27061801
eCl@ss 7.0	27061801
eCl@ss 8.0	27061801

ETIM

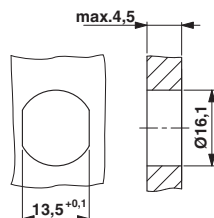
ETIM 3.0	EC000830
ETIM 4.0	EC002599
ETIM 5.0	EC000830

UNSPSC

UNSPSC 6.01	26121616
UNSPSC 7.0901	26121616
UNSPSC 11	26121604
UNSPSC 12.01	31261501
UNSPSC 13.2	26121616

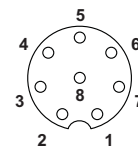
Drawings

Dimensioned drawing



Housing cutout for M16 fastening thread, mounting panel with feed-through hole (alternatively with surface as protection against rotation)

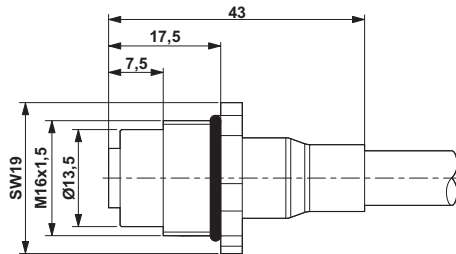
Schematic diagram



Pin assignment M12 socket, 8-pos., A-coded, view female side

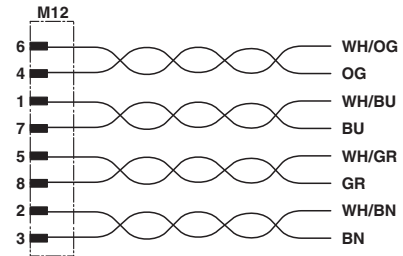
Network cable - VS-M12FSBP-OE-94B-LI/5,0 - 1407877

Dimensioned drawing



M12 flush-type connector

Circuit diagram



Contact assignment of the M12 plug and the M12 socket



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.