

网络电缆 - VS-M12FSBP-OE-94B-LI/0,5 - 1401057

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>)



预制以太网电缆，屏蔽，4对，AWG26柔性绞线（7线制），RAL 5021（海蓝），M12孔式插座，板后/M16螺纹安装在自由出线端上，直连线，长度 0.5 m

为什么选择该产品

- ✓ 预装不同标准长度的电缆，可立即使用
- ✓ 连接器组装方式和电缆长度可定制
- ✓ 密封的电缆侧，可达到最佳的密封紧密性
- ✓ 电缆设计用于所有常见网络和现场总线
- ✓ 可达到极高的传输安全：至外壳的屏蔽连接，采用可选的EMC螺母



Ethernet

关键商业数据

包装单位	1 STK
GTIN	 4 046356 520942
GTIN	4046356520942
海关税则号	8536909000
Sales Key	ABQCED

技术数据

机械特性

位数	8
屏蔽	有
插 / 拔周期	≥ 100
电缆直径	6.40 mm
电缆出口	直头
电缆结构	4x2xAWG26/7 ; S-UTP
电缆长度	0.5 m
绝缘电阻	≥ 100 MΩ
保护等级	IP67

网络电缆 - VS-M12FSBP-OE-94B-LI/0,5 - 1401057

技术数据

机械特性

	IP67
出线口编号	1
注释类型	操作注意事项
注意事项	要达到规定的电气和机械参数，必须保证连接器对已正确锁定并安装好。如果连接器未锁定或有被污染的危险，则必须用保护等级 > IP54的护盖将其密封。还必须考虑因绞线、电缆或PCB组件造成的影响。

环境条件

环境温度 (运行)	-25 °C ... 85 °C (针式/孔式)
	-40 °C ... 85 °C (无机械驱动)
	-25 °C ... 85 °C (电缆，活动式安装)
	-40 °C ... 85 °C (电缆，固定式安装)
保护等级	IP67
	IP67

材料数据

阻燃等级，符合UL 94	V0
接触件材料	铜锌镀层
材料接触表面	Ni/Au
密封材料	FKM
外护套，材料	PUR
外护套，颜色	水蓝 RAL 5021

电气特性

额定过电压	0.8 kV
绝缘电阻	≥ 100 MΩ

标准和规范

阻燃等级，符合UL 94	V0
--------------	----

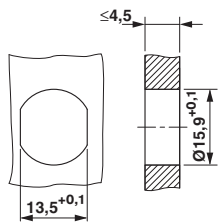
Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	环保使用期限 = 50
	更多有害物质的详情，请参考“下载区”内的“制造商声明”

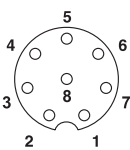
产品图

网络电缆 - VS-M12FSBP-OE-94B-LI/0,5 - 1401057

尺寸图



示意图



M12孔式连接器引分配，8芯，A编码，插座侧视图

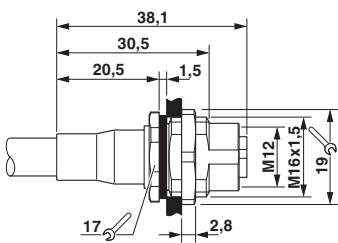
外壳开口用于M16紧固螺纹，安装面板带开孔（或者安装表面带防滑动保护）

接线容量



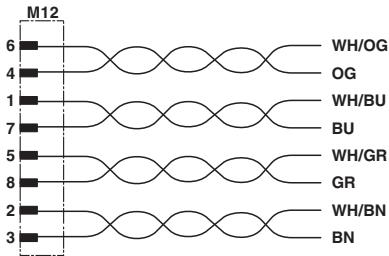
以太网，柔性，CAT5 [94B]

尺寸图



M12针式插座

电路图



M12针式和M12孔式的触点分配

认证

认证

认证

EAC

防爆认证

认证详情

网络电缆 - VS-M12FSBP-OE-94B-LI/0,5 - 1401057

认证

EAC



B.00767

Phoenix Contact 2018 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>