

网络电缆 - VS-OE-OE-93A-100,0 - 1416392

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>)



网络电缆，PROFINET CAT5 (100 Mbps)，4-芯，PVC，黄绿相间RAL 6018，屏蔽，自由出线，与自由出线，电缆长度: 100 m



关键商业数据

包装单位	1 STK
GTIN	
GTIN	4046356474313
海关税则号	8536909000
Sales Key	BF1LFA

技术数据

尺寸

电缆长度	100 m
------	-------

一般数据

注意事项	该产品符合PROFINET布线 and 互连技术规范，版本号2.00，订货号：2.252，章节9.1.1 平衡电缆（型号A，B，C）
位数	4
信号类型/分类	PROFINET CAT5 (IEC 11801)，100 Mbps

电缆

电缆类型	PROFINET
电缆类型（缩写）	93A
UL AWM形式	2464 (80°C/300 V)
信号类型/分类	PROFINET CAT5 (IEC 11801)，100 Mbps
电缆结构	1x4xAWG22/1; SF/TQ
导线横截面	4x 0.34 mm ²
AWG，信号线	22
导线结构 信号线	1x 0.65 mm

网络电缆 - VS-OE-OE-93A-100,0 - 1416392

技术数据

电缆

线芯直径 (包含绝缘层)	1.5 mm ±0.05 mm
电缆颜色	白色, 黄色, 蓝色, 橙色
总绞线	星绞四线组
屏蔽	SF/TQ
光缆屏蔽盖板	90 %
外护套, 颜色	黄绿相间RAL 6018
电缆外径 D	6.5 mm ±0.2 mm
外护套, 材料	PVC
导线绝缘材料	PE
导线材料	镀锡铜线
导线电阻	≤ 57.1 Ω/km
波阻抗	100 Ω ±15 Ω (1 ... 100MHz)
信号速度	0.68 c
信号运行时间	5.3 ns/m
耦合电阻	< 10.00 mΩ/m (10 MHz)
电缆标称电压	300 V
线芯测试电压 / 线芯	2500 V DC
线芯测试电压 / 屏蔽	2500 V DC
阻燃	符合 VW-1
阻油性	符合 IEC 60811-2-1
环境温度 (运行)	-25 °C ... 80 °C
环境温度 (安装)	-5 °C ... 50 °C
环境温度 (存放/运输)	-40 °C ... 80 °C

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

接线容量



PROFINET [93A]

网络电缆 - VS-OE-OE-93A-100,0 - 1416392

附件

附件

剥线工具 - VS-CABLE-STRIP-VARIO - 1657407

剥线工具，用于对屏蔽电缆进行多层剥线



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