

网络电缆 - SAC-8P-500,0-94D - 1404863

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, Ethernet CAT5 (1 Gbps), 8-芯, PVC, 黑色, 屏蔽, 电缆长度: 500 m



关键商业数据

包装单位	1 STK
GTIN	 4 046356 725316
GTIN	4046356725316
Sales Key	BF1CMI

技术数据

尺寸

电缆长度	500 m
------	-------

常规

额定电压	30 V AC
	30 V DC
位数	8
信号类型/分类	Ethernet CAT5, 1 Gbps

电缆

电缆类型	Ethernet
电缆类型 (缩写)	94D
UL AWM形式	2464 (80°C/300 V)
电缆结构	4x2xAWG26/7; SF/UTP
导线横截面	4x 2x 0.14 mm ²
AWG, 信号线	26
导线结构 信号线	7x 0.16 mm
线芯直径 (包含绝缘层)	0.98 mm ±0.05 mm
电线颜色	白色/蓝色-蓝色、白色/橙色-橙色、白色/绿色-绿色、白色/棕色-棕色

网络电缆 - SAC-8P-500,0-94D - 1404863

技术数据

电缆

双绞线	2根线为一对
总绞线	4对, 双绞线
屏蔽	带铝涂层的聚酯薄膜, 镀锡铜质屏蔽网
光缆屏蔽盖板	85 %
外护套, 颜色	黑色 RAL 9005
外部护套厚度	0.8 mm
电缆外径 D	6.4 mm ±0.2 mm
最小弯曲半径, 固定式安装	30 mm
最小弯曲半径, 移动式安装	60 mm
拉伸强度 GRP	80 N
外护套, 材料	抗紫外线的PVC (加强)
导线绝缘材料	PP
导线材料	铜质绞合线
绝缘电阻	≥ 5 GΩ*km
导线电阻	< 140 Ω/km
电缆容量	< 56 nF/km
波阻抗	100 Ω ±15 Ω (4 ... 100 MHz时)
信号速度	0.6 c
电缆标称电压	72 V DC
	300 V AC
线芯测试电压 / 线芯	2500 V DC (2 s)
线芯测试电压 / 屏蔽	2500 V DC (2 s)
阻燃	符合 VW-1
阻油性	符合IEC 60811-2-1
其它防护功能	防紫外线 符合UL 1581, 第1200部分
环境温度 (运行)	-40 °C ... 80 °C

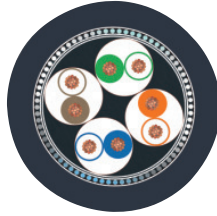
Environmental Product Compliance

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

网络电缆 - SAC-8P-500,0-94D - 1404863

接线容量



Ethernet [94D]