

网络电缆 - VS-IP20-IP20-94B-CO/20,0 - 1404909

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，26 AWG柔性绞线（7芯），RAL 5021（水蓝），RJ45插头/IP20转RJ45插头/IP20，交叉连线，长度：20 m



关键商业数据

包装单位	1 STK
GTIN	 4 046356 727617
GTIN	4046356727617
Sales Key	ABNAAI

技术数据

尺寸

电缆长度	20 m
------	------

环境条件

环境温度（运行）	-20 °C ... 70 °C (电缆，固定式安装)
	-5 °C ... 50 °C (电缆，活动式安装)

一般数据

位数	8
污染等级	2
短期替代产品说明	以太网电缆

标准和规范

阻燃等级，符合UL 94	V2
--------------	----

电缆

电缆类型	Ethernet
电缆类型（缩写）	94B
信号类型/分类	Ethernet CAT5 (IEC 11801:2002)
电缆结构	4x2xAWG26/7 ; S-UTP

网络电缆 - VS-IP20-IP20-94B-CO/20,0 - 1404909

技术数据

电缆

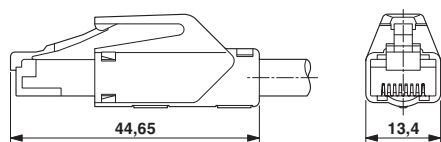
导线横截面	0.14 mm ²
AWG, 信号线	26
导线结构 信号线	7x 0.16 mm
线芯直径 (包含绝缘层)	1 mm
电线颜色	白色/蓝色-蓝色、白色/橙色-橙色、白色/绿色-绿色、白色/棕色-棕色
双绞线	2根线为一对
总绞线	4对线芯
屏蔽	铝箔带塑料涂层, 镀锡铜质屏蔽网
光缆屏蔽盖板	85 %
外护套, 颜色	水蓝 RAL 5021
最小弯曲半径, 固定式安装	50 mm (电缆, 固定式安装)
最小弯曲半径, 移动式安装	95 mm (电缆, 活动式安装)
外护套, 材料	PUR
导线材料	铜质绞合线
绝缘电阻	≥ 5 GΩ*km
导线电阻	≤ 284 Ω/km
工作电容	48 nF (800 Hz)
波阻抗	100 Ω ±15 % (1 ... 100MHz)
电缆标称电压	125 V
线芯测试电压 / 线芯	1000 V
线芯测试电压 / 屏蔽	500 V
环境温度 (运行)	-20 °C ... 70 °C (电缆, 固定式安装)
	-5 °C ... 60 °C (电缆, 活动式安装)

Environmental Product Compliance

China RoHS	环保使用期限: 无限期 = EFUP-e
	无超标的有害物质

产品图

尺寸图



电路图

