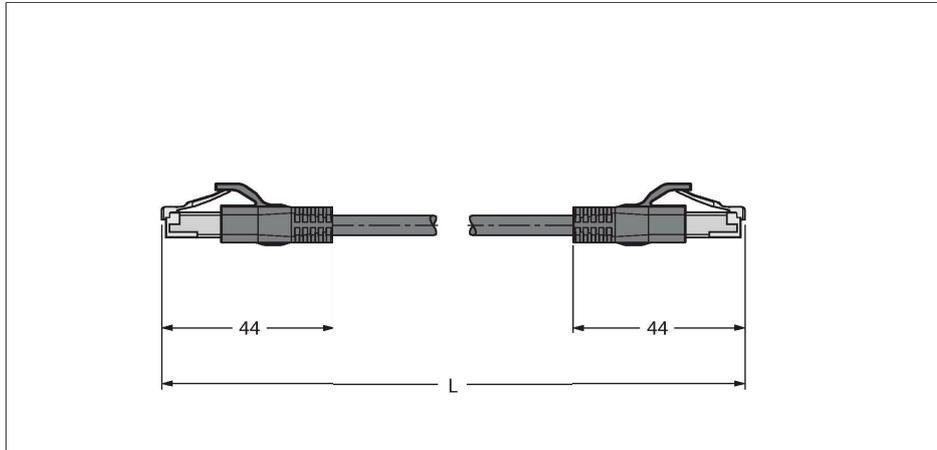


# RJ45S-RJ45S-8814-2M

## 工业以太网线 – 连接线



### 技术数据

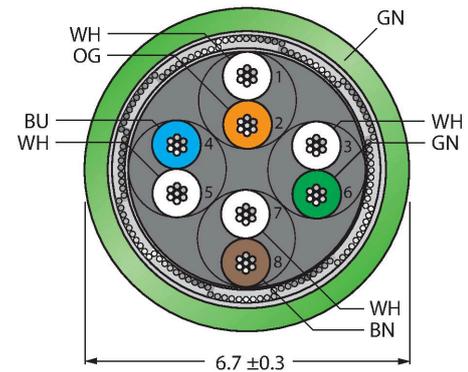
型号	RJ45S-RJ45S-8814-2M
货号	100000695
接插件A	接插件, RJ45, 直式
针脚数量	8
触点	金属, CuZn, 镀金
触点夹紧	塑料, PC
拧接把手	塑料, TPU, 黑色
机械寿命	> 100 插接次数
污染程度	3/2
保护类型	IP20
接插件B	接插件, RJ45, 直式
针脚数量	8
触点	金属, CuZn, 镀金
触点夹紧	塑料, PC
拧接把手	塑料材质, TPU, UL 94
机械寿命	> 100 插接次数
污染程度	3/2
防护等级	IP20
电缆	
网络协议	Ethernet
线缆直径	Ø 6.7 mm ±0.30
线缆长度	2 m
线缆护套	PUR, 绿
屏蔽层	是
导线绝缘性	PE
线芯横截面	8 x 0.14 mm <sup>2</sup>
绞合线, 布置	0.16 mm

### 特点



- 以太网线缆：8针，AWG 26，CAT 6A
- 护套材质：PUR
- 护套颜色：绿色
- 护套直径：6.7 mm
- 双绞线和屏蔽线
- 耐油性符合DIN EN 60811-404标准 (7x24 h/90 °C)
- 抗紫外线
- 阻燃性符合IEC 60332-2标准
- 符合RoHS标准(2011/65/EC)
- RJ45公头接插件，直式，8针
- RJ45公头接插件，直式，8针
- 电缆长度：2.0 m

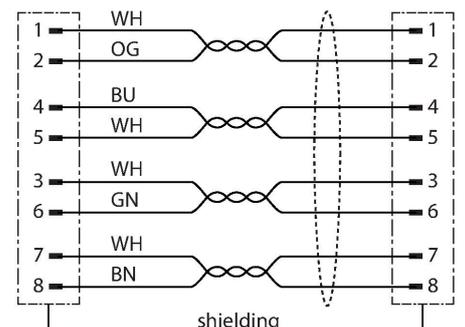
### 导线横截面



### 触点分配



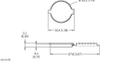
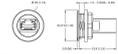
### 电路图



## 技术数据

线圈颜色	WH(OG) OG;WH(GN) GN;WH(BN) BN;WH(BU) BU
<b>电气性能@20°C</b>	
额定工作电压	48 V
测试电压	700 V
电流	0.5 A
<b>机械和化学性能</b>	
弯曲半径 (固定式安装)	≥ 5 xØ
弯曲半径 (柔性)	≥ 10 xØ
环境温度 (固定)	-40...+80 °C
环境温度 (移动)	-40...+80 °C
<b>其他特性</b>	
适用于拖链环境	是
无PVC	是
抗紫外线	是
抗油性	是
阻燃性	是
认证	cULus

## 附件

尺寸图	型号	货号	
	VK-RJ45SF-88 (10PCS)	100048233	Verschlusskappe IP67 für RJ45 Adapter, Wanddurchführung, RJ45SF-RJ45SF-88
	RJ45SF-RJ45SF-88	100048230	适配器, 穿墙引线, RJ45母头接插件转RJ45母头接插件, 直式, 8针