

尾缆 - NBC-R4AC/2,0-93B/R4AC - 1408969

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>)




PROFINET尾缆，屏蔽，星绞四线组，22 AWG绞线（7芯），绿色，RJ45直头插头/IP20，转RJ45直头插头/IP20，长度：2 m

PROFINET尾缆



关键商业数据

| | |
|-----------|---|
| 包装单位 | 1 STK |
| GTIN |  4 046356 856980 |
| GTIN | 4046356856980 |
| Sales Key | ABNAAL |

技术数据

尺寸

| | |
|------|-----|
| 电缆长度 | 2 m |
|------|-----|

环境条件

| | |
|-----------|----------------------------|
| 保护等级 | IP20 (RJ45连接器) |
| 环境温度 (运行) | -25 °C ... 80 °C (RJ45连接器) |

一般数据

| | |
|-------------|------------|
| 40 °C时的额定电流 | 1 A |
| 额定电压 | 50 V |
| 位数 | 4 |
| 电涌电压类别 | I |
| 污染等级 | 1 |
| 短期替代产品说明 | PROFINET电缆 |
| 额定电压(III/3) | 72 V (DC) |
| 接触件材料 | CuSn |
| 材料接触表面 | Ni/Au |
| 外壳材料 | PA 6.6 |

尾缆 - NBC-R4AC/2,0-93B/R4AC - 1408969

技术数据

顶部1特征

| | |
|-------------|------------------|
| 颜色 | 黑色 |
| 材料 (组件) | CuSn (触点) |
| | Ni/Au (触点表面) |
| | PA (插芯) |
| | PA (外壳) |
| 插 / 拔周期 | ≥ 750 |
| 环境温度 (运行) | -25 °C ... 80 °C |

顶部2特征

| | |
|-------------|------------------|
| 颜色 | 黑色 |
| 材料 (组件) | CuSn (触点) |
| | Ni/Au (触点表面) |
| | PA (插芯) |
| | PA (外壳) |
| 插 / 拔周期 | ≥ 750 |
| 环境温度 (运行) | -25 °C ... 80 °C |

标准和规范

| | |
|---------------|----|
| 阻燃等级, 符合UL 94 | V2 |
|---------------|----|

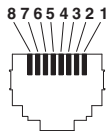
电缆

| | |
|----------------|--------------------------------|
| 信号类型/分类 | PROFINET CAT5 (IEC 11801:2002) |
| 电缆结构 | 1x4xAWG22/7; SF/TQ |
| 导线横截面 | 0.34 mm ² |
| AWG, 信号线 | 22 |
| 导线结构 信号线 | 7x 0.25 mm |
| 线芯直径 (包含绝缘层) | 大约 1.5 mm |
| 电线颜色 | 白色, 黄色, 蓝色, 橙色 |
| 外护套, 颜色 | 绿色RAL 6018 |
| 最小弯曲半径, 固定式安装 | 60 mm |
| 最小弯曲半径, 移动式安装 | 30 mm |
| 外护套, 材料 | PVC |
| 导线材料 | 镀锡铜绞线 |
| 波阻抗 | 100 Ω ±15 Ω (1 ... 100MHz) |

产品图

尾缆 - NBC-R4AC/2,0-93B/R4AC - 1408969

示意图

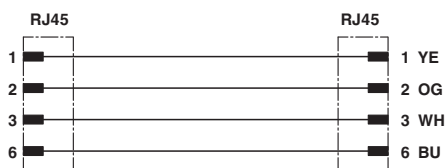


接线容量

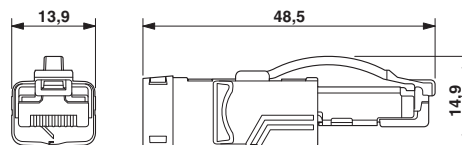


RJ45针式连接器引脚分配

电路图



尺寸图



RJ45针式连接器触点分配

RJ45连接器 , IP20

认证

认证

认证

EAC

防爆认证

认证详情

| | | |
|-----|--|---------|
| EAC | | B.00767 |
|-----|--|---------|