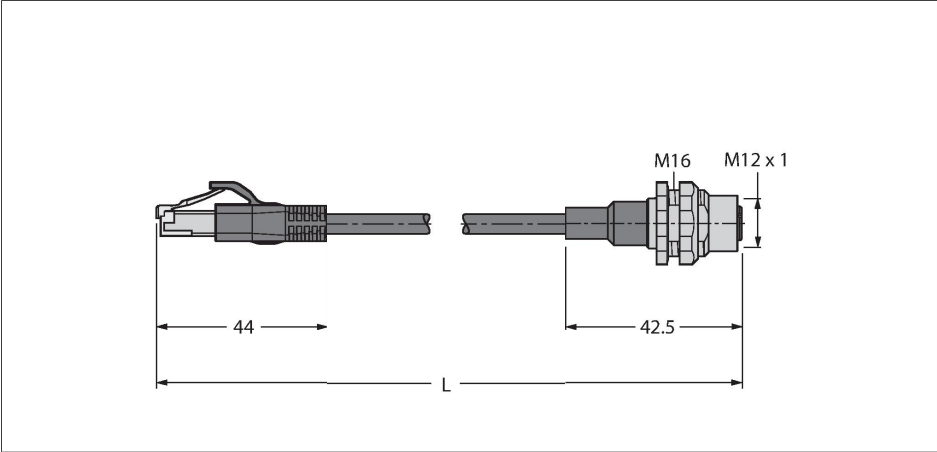
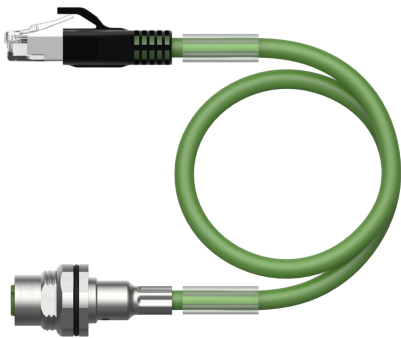


RJ45S-FKSDX-8814-5M  
工业用以太网线 – 延长线缆



技术数据

|           |                                         |
|-----------|-----------------------------------------|
| 型号        | RJ45S-FKSDX-8814-5M                     |
| 货号        | 100022056                               |
| 针脚数量      | 8                                       |
| 接插件B      | 母头接插件, M12 × 1                          |
| 触点        | 金属, CuZn, 镀金                            |
| 触点夹紧      | 塑料, TPU, 黑色                             |
| 拧接把手      | 塑料材质, TPU, 黑色                           |
| 连接螺母/固定螺钉 | 铜, CuZn, 镀镍                             |
| Seal      | 塑料, FPM/FKM                             |
| 固定扭矩      | 0.8 ... 1 Nm                            |
| 机械寿命      | > 100 插接次数                              |
| 污染程度      | 3                                       |
| 防护等级      | IP67, 仅当拧接在一起时                          |
| 电缆        |                                         |
| 网络协议      | Ethernet                                |
| 线缆直径      | Ø 8.9 mm ±0.30                          |
| 线缆长度      | 5 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                                 |
| 线圈颜色      | WH(OG) OG;WH(GN) GN;WH(BN) BN;WH(BU) BU |
| 电气性能@20°C |                                         |
| 测试电压      | 700 V                                   |
| 电流        | 0.5 A                                   |

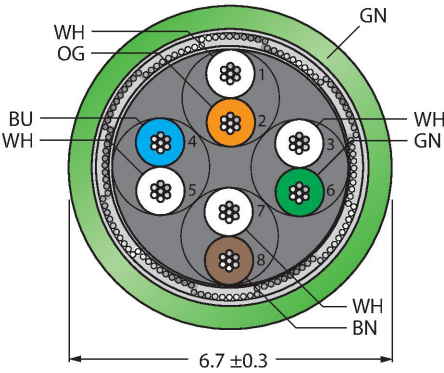


特点

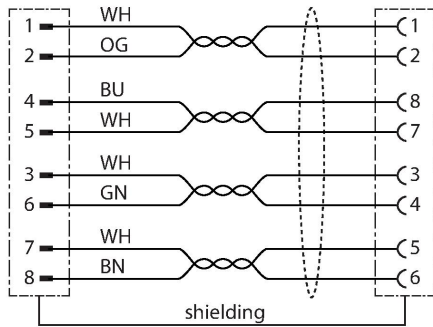


- RJ45公头接插件, 直式, 8针
- M12母头插座, 直式
- 电缆长度: 5.0 m

导线横截面



电路图



技术数据

| 机械和化学性能        |              |
|----------------|--------------|
| 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 |
| 其他特性           |              |
| 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        |