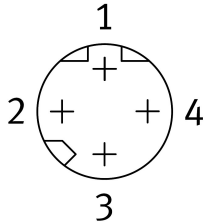
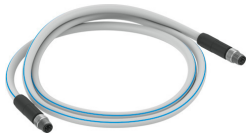


连接电缆  
NEBC-D8G4-ES-10-N-S-D8G4-ET  
订货号: 8065133

FESTO



数据表

| 特性                 | 值                             |
|--------------------|-------------------------------|
| 基于标准               | EN 61076-2-114                |
| 认证                 | c UL us (OL)                  |
| 证书签发机构             | UL E474609                    |
| 电缆标识               | 不带标签支架                        |
| 连接频率               | 100                           |
| 产品重量               | 590 g                         |
| 电气接口 1, 功能         | 控制器端                          |
| 电气接口 1, 设计         | 圆形                            |
| 电气接口 1, 连接类型       | 插头                            |
| 电气接口 1, 电缆出口       | 直列式                           |
| 电气接口 1, 连接系统       | M8x1, D 编码, 根据 EN 61076-2-114 |
| 电气接口 1, 接口/线芯数     | 4                             |
| 电气接口 1, 使用的接口/线芯   | 4                             |
| 电气接口 1, 安装类型       | 螺丝紧固, 带有纵向滚花                  |
| 电气接口 2, 功能         | 控制器端                          |
| 电气接口 2, 设计         | 圆形                            |
| 电气接口 2, 接口类型       | 插头                            |
| 电气接口 2, 电缆出口       | 直列式                           |
| 电气接口 2, 连接系统       | M8x1, D 编码, 根据 EN 61076-2-114 |
| 电气接口 2, 接口/线芯数     | 4                             |
| 电气接口 2, 已使用的接口/线芯数 | 4                             |
| 电气接口 2, 安装类型       | 螺丝紧固, 带纵向滚花                   |
| 工作电压范围 DC          | 0 V...30 V                    |
| 标称工作电压 DC          | 24 V                          |
| 40°C 时的额定电流        | 3 A                           |
| 抗电涌性               | 1.5 kV                        |
| 反极性保护              | 否                             |
| 保护导线接口             | 不可用                           |
| 护罩                 | 是                             |
| 传输特征               | 根据系统通信 AP                     |

| 特性                | 值                |
|-------------------|------------------|
| 电缆长度              | 10 m             |
| 电缆特征              | 适用于拖链            |
| 电缆测试条件            | 测试条件按要求提供        |
| 弯曲半径，固定电缆         | 20 mm            |
| 弯曲半径，移动电缆         | 75 mm            |
| 电缆直径              | 6.3 mm           |
| 电缆直径公差            | ± 0.2 mm         |
| 电缆结构              | 1 x (4 x AWG22)  |
| 导线标称横截面           | AWG22            |
| 防护等级              | IP65<br>IP67     |
| 防护等级说明            | 在组装好的状态下         |
| 特征                | 耐油               |
| 环境温度              | -20 °C...60 °C   |
| 带移动电缆的环境温度        | -5 °C...60 °C    |
| 储存温度              | -40 °C...70 °C   |
| CE 认证（见合格声明）      | 符合欧盟 RoHS 指令     |
| CE 标记（见合格声明）      | 符合英国 RoHS 指令     |
| 油漆湿润缺陷物质（PWIS）符合性 | VDMA24364-B2-L   |
| 材料说明              | RoHS 合规<br>不含卤素  |
| 污染等级              | 3                |
| 耐腐蚀等级 CRC         | 2 - 中等耐腐蚀能力      |
| 电缆护套材料            | TPE-U(PUR)       |
| 电缆护套颜色            | 银灰色，带天蓝色条纹       |
| 外壳材料              | PA<br>TPE-U(PUR) |
| 外壳颜色              | 黑色               |
| 螺丝紧固锁的材料          | 镀镍黄铜             |
| 密封件材料             | NBR              |
| 电触头材料             | 镀金铜合金            |
| 绝缘护套材料            | PP               |