

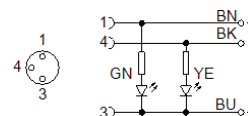
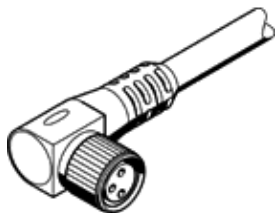
连接电缆

SIM-M8-3WD-2,5-PSL-PU

产品代号: 159424

FESTO

用于传感器和行程开关



技术参数

| 特性 | 值 |
|-------------------|---|
| 符合标准 | EN 61076-2-104 EN 61984 |
| 预备状态显示 | 绿色LED |
| 工作状态显示 | 黄色LED |
| 电连接 | 3针 / 3 导线 直角式插座/末端开放 M8x1 / - |
| 工作电压范围 DC | 10 ... 30 V |
| 40°C时的可接受电流负载 | 4 A |
| 电泳强度 | 0.8 kV |
| 电缆长度 | 2.5 m |
| 电缆属性 | 标准 |
| 电缆的测试条件 | 弯折强度符合 Festo 标准 测试条件根据需要而定 Energy chain: > 5 million cycles, bending radius 75 mm |
| 电缆直径 | 3.8 mm |
| 电缆结构 | 3x0,25 |
| 导体的额定截面 | 0.25 mm ² |
| 颜色编码, 缆芯绝缘 | 蓝色 棕色 黑色 |
| 防护等级 | IP65 IP68 |
| 环境温度 | -25 ... 80 °C |
| 采用弹性电缆安装时的环境温度 | -5 ... 80 °C |
| CE 符号 (参见符合的标准) | 符合EU RoHS 指令 |
| UKCA 标志 (参见一致性声明) | 符合英国 RoHS 指令 |
| PWIS 符合性 | VDMA24364-B2-L |
| 材料备注 | 符合 RoHS 不含卤素 不含磷酸酯 |
| 污染等级 | 3 |
| 耐腐蚀等级 CRC | 2 - 中等腐蚀影响 |
| 材料信息, 电缆护套 | TPE-U(PU) |
| 电缆外套颜色 | 灰色 |
| 材料信息, 壳体 | TPE-U(PU) |
| 壳体颜色 | 黑色 |
| 材料信息, 联合螺母 | 镀镍黄铜 |
| 材料信息, 密封 | NBR |
| 材料信息, 电气触片 | 黄铜, 镀金 |
| 材料信息, 绝缘层 | PP |