

# 连接线

M8 × 1 ; 3针

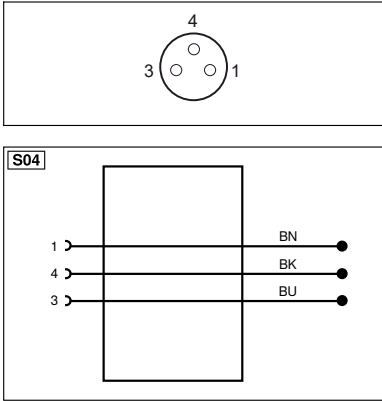
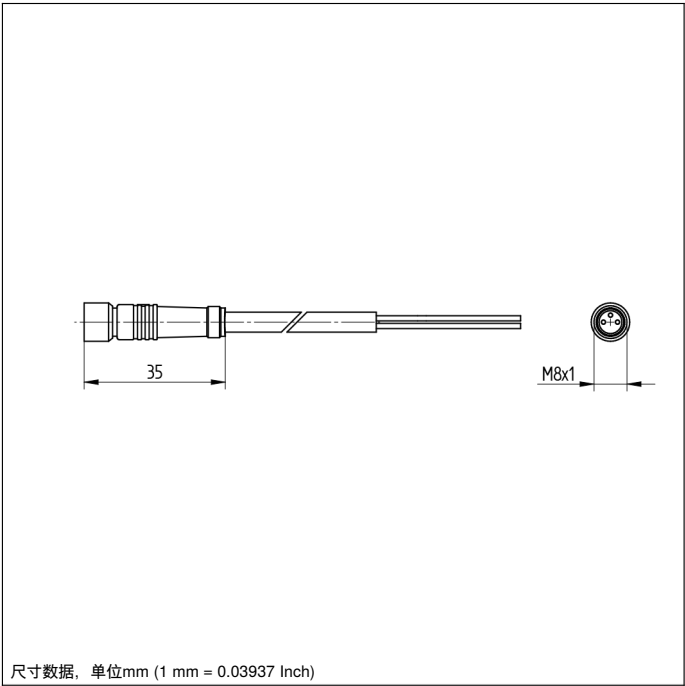
## S49-10M

订货号

### 技术数据

| 电气数据   |                      |
|--------|----------------------|
| 供电电压   | ≤ 63 V AC/DC         |
| 机械数据   |                      |
| 接口 1   | 插口, 直                |
| 连接方式 1 | M8 × 1, 3针           |
| 接口 2   | 剥皮                   |
| 转矩     | M8: 0,3 Nm           |
| 电缆长度   | 10 m                 |
| 外径 (d) | 5 mm                 |
| 芯线截面   | 0,34 mm <sup>2</sup> |
| 防护等级   | IP67                 |
| 温度范围   | -25...80 °C          |
| 电缆外皮材料 | PVC                  |
| 芯线绝缘材料 | PVC                  |
| 锁紧螺母材料 | CuZn, 镀镍             |
| 包装箱    | 1件                   |
| 接线图编号  | <b>S04</b>           |
| 连接技术编号 | <b>8</b>             |

### ● 直



\*每个触点



| 符号注解              |                                   |          |                |
|-------------------|-----------------------------------|----------|----------------|
| +                 | 电源电压 +                            | nc       | 未连接            |
| -                 | 电源电压 0 V                          | U        | 测试输入端          |
| ~                 | 电源电压 (交流电压)                       | Ü        | 测试输入端 反向       |
| A                 | 切换输出端常开触点 (NO)                    | W        | 触发输入端          |
| Ä                 | 切换输出端常闭触点 (NC)                    | W-       | 参考接地/触发输入端     |
| V                 | 污染/故障输出端 (NO)                     | O        | 模拟输出端          |
| Ŵ                 | 污染/故障输出端 (NC)                     | O-       | 参考接地/模拟输出端     |
| E                 | 模拟或数字输入端                          | BZ       | 整组输出           |
| T                 | 示教输入端                             | AMV      | 电磁阀/电机输出端      |
| Z                 | 时间延迟 (启用)                         | a        | 阀控制器输出端 +      |
| S                 | 屏蔽                                | b        | 阀控制器输出端 0 V    |
| RxD               | 接收线接口                             | SY       | 同步             |
| TxD               | 发送线接口                             | SY-      | 参考接地/同步        |
| RDY               | 准备就绪                              | E+       | 接收线            |
| GND               | 接地                                | S+       | 发送线            |
| CL                | 节拍                                | ±        | 接地             |
| E/A               | 输入端/输出端可以设定                       | SnR      | 操作距离缩小         |
| IO-Link           | IO-Link                           | Rx+/-    | 以太网接收线         |
| PoE               | 以太网电源                             | Tx+/-    | 以太网发送线         |
| IN                | 安全输入端                             | Bus      | 总线接口 A(+)/B(-) |
| QSSD              | 安全输出端                             | La       | 可关断的发送光        |
| Signal            | 信号输出端                             | Mag      | 电磁控制           |
| BI_D+/-           | 以太网千兆双向. 数据线 (A-D)                | RES      | 操作输入端          |
| ENo RS422         | 编码器 0 脉冲 0/0 (TTL) plus 0/0 (TTL) | EDM      | 接触监控           |
| PT                | 印刷板测量电阻                           | ENaRS422 | 编码器 A/Ä (TTL)  |
| ENBRS422          | 编码器 B/B (TTL)                     | ENA      | 编码器 A          |
| ENB               | 编码器 B                             | ÄMIN     | 数字输出端 MIN      |
| ÄMAX              | 数字输出端 MAX                         | AOK      | 数字输出端 OK       |
| SY In             | 同步 In                             | SY OUT   | 同步 OUT         |
| ÖLT               | 光强度输出端                            | M        | 维护             |
| YSV               | 预留                                |          |                |
| 芯线按 DIN IEC 60757 |                                   |          |                |
| BK                | 黑色                                | BN       | 棕色             |
| RD                | 红色                                | OG       | 橘黄色            |
| YE                | 黄色                                | GN       | 绿色             |
| BU                | 蓝色                                | VT       | 紫色             |
| WH                | 白色                                | GK       | 粉红色            |
| GNYE              | 黄绿色                               |          |                |