

ZDNG001

订货号



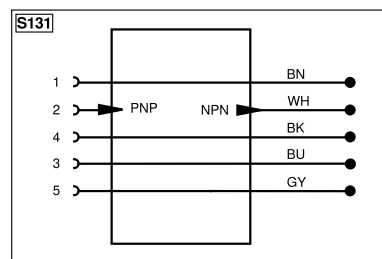
技术数据

| 电气数据 | |
|--------|-------------|
| 切换频率 | < 310 Hz |
| 响应时间 | 0,9 μs |
| 抗短路 | 是 |
| 反极性保护 | 是 |
| 防过载 | 是 |
| 机械数据 | |
| 接口 1 | 插口, 直 |
| 连接方式 1 | M12 × 1, 5针 |
| 接口 2 | 剥皮 |
| 电缆长度 | 2 m |
| 包装箱 | 1件 |
| 接线图编号 | 131 |
| 连接技术编号 | 7 |

- 将 PNP 信号集成转换成 NPN 信号
- 易于集成
- 适合与多波段紫外光穹顶照明系统配合使用

ZDNG001

设计用于与多波段紫外光穹顶照明系统配合使用。该电缆将 M12-5P 连接器引脚 2 的 PNP 信号转换为 NPN 信号。这是一个简单的附件，方便了摄像头和照明系统的连接。



| 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) | Ū | 测试输入端 反向 |
| A | 切换输出端常开触点 (NO) | W | 触发输入端 |
| Ā | 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 |
| V̄ | 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 | | 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(-) |
| OSSD | 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 0/0̄ (TTL) plus 0/0̄ (TTL) | EDM | 接触监控 |
| PT | 印刷板测量电阻 | ENAS422 | 编码器 A/Ā (TTL) |
| | | ENBRS422 | 编码器 B/B̄ (TTL) |
| | | ENA | 编码器 A |
| | | ENB | 编码器 B |
| | | AMIN | 数字输出端 MIN |
| | | AMAX | 数字输出端 MAX |
| | | ACK | 数字输出端 OK |
| | | SY In | 同步 In |
| | | SY OUT | 同步 OUT |
| | | QLT | 光强度输出端 |
| | | M | 维护 |
| | | TSV | 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 |
| | | GY | 灰色 |
| | | WH | 白色 |
| | | PK | 粉红色 |
| | | GNYE | 黄绿色 |

