

带背景抑制的反射光扫描仪

HT49C



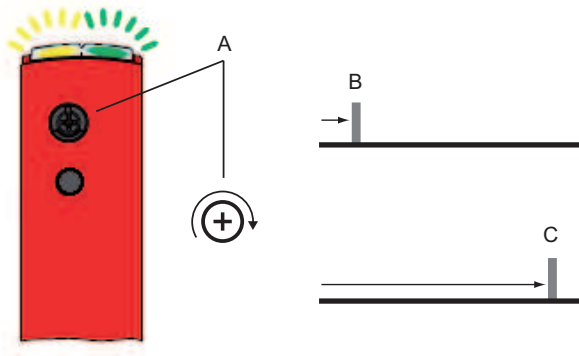
1



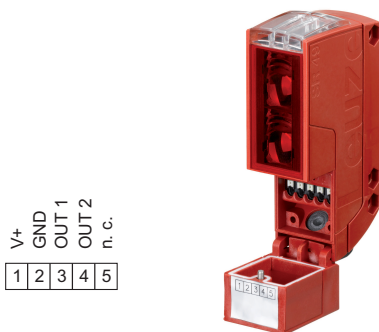
2



3



4



传感器的示教

出厂设置

- 亮通
- 时间模块未启用

1

亮/暗通可切换

示教水平 1：调整开关特性

- ✎ 按住示教按钮 (2 ... 7 s) 直至黄色和绿色 LED 共模闪烁。
- ✎ 松开示教键 - 已执行切换。

黄色 LED 显示开关输出端当前设置 3 s :

- 黄色 LED 开 = 亮切换 :
输出 OUT1 亮切换 (端子 3)
输出 OUT2 暗切换 (端子 4)
- 黄色 LED 关 = 暗切换 :
输出 OUT1 暗切换 (端子 3)
输出 OUT2 亮切换 (端子 4)

2

激活/禁用时间模块

示教水平 2：调整释放延迟

释放延迟：如果对象不存在，则延时启动输出端。

- ✎ 按住示教按钮 (7 ... 12 s) 直至黄色和绿色 LED 共模闪烁。
- ✎ 松开示教键 - 已执行激活/禁用。

黄色 LED 显示释放延迟当前设置 3 s :

- 黄色 LED 开 = 时间模块未启用 - 无释放延迟
 - 黄色 LED 关 = 时间模块启用 - 释放延迟：500 ms*
- *：更多型号请咨询

调整扫描范围

3

A	用于调整扫描范围的多匝旋钮 多匝旋钮 0 转 – 最小扫描范围 (B) 多匝旋钮 8 转 – 最大扫描范围 (C)
B	最小扫描范围
C	最大扫描范围

✎ 旋转多匝旋钮 (A) 调整扫描范围在多匝旋钮旋转八转后调整为最大扫描范围。

电气连接

4

1	V+ - 电源
2	GND – 接地
3	OUT 1 - 控制输出端 1
4	OUT 2 - 控制输出端 2
5	n.c. – 接口未占用