

安全对射传感器

SL2-00NE000H3

订货号



- 与安全控制器兼容
- 玻璃透镜

技术数据

光学数据

作用范围	0...20 m
切换滞后	< 15 %
光线类型	红光
最大允许的外来光线	10000 Lux
张角	± 4 °

电气数据

传感器型号	接收器
供电电压	19,2...28,8 V DC
电流消耗(U _b = 24 V)	< 15 mA
响应时间	1,8 ms
温度范围	-25...60 °C
切换输出端压降	< 1,5 V
PNP切换输出端开关电流	300 mA
切换输出端剩余电流	< 50 µA
抗短路和防过载	是
反极性保护	是
防护等级	III

机械数据

外壳材料	塑料
完全封装	是
防护等级	IP67
连接方式	M12 × 1 ; 4针

安全技术数据

电敏保护设备类型(EN 61496)	2 *
安全类别(EN ISO 13849-1)	2*
性能等级(EN ISO 13849-1)	PL c*
使用寿命 TM (EN ISO 13849-1)	20 a
MTTFd (EN ISO 13849-1)	381 a

接线图编号	1021
操作面板编号	N1 No1
适当的连接技术编号	2
适当的紧固技术编号	350

适当的发送器

SL2-00NS000H3

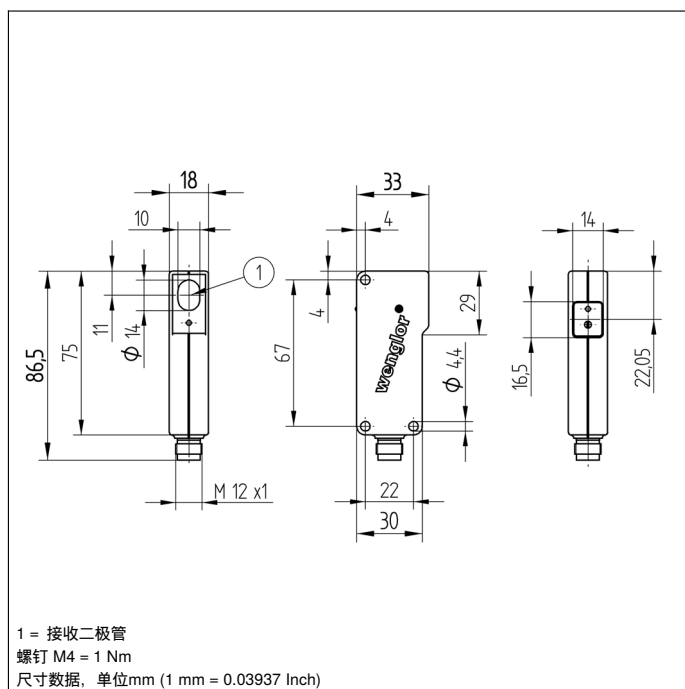
* 使用适合的安全控制器时

单向光栅适用于嘈杂的工业环境中。
若与适合的安全控制器共同使用时，可确保机器的控制。

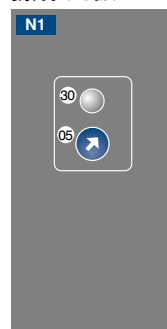


补充的产品

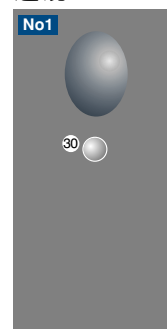
保护壳套装ZSN-NN-02
转向镜Z2UG001
软件



操作面板



透镜



05 = 操作距离调整器
30 = 切换状态指示器/污染信息