

安全对射传感器
接收器

SL2-00NE000H2

订货号



● 玻璃透镜

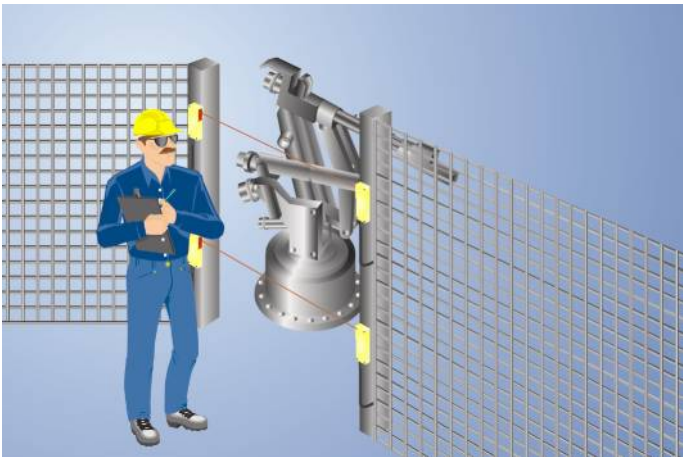
技术数据

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	24 V DC
电流消耗(U _b = 24 V)	< 15 mA
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
PFHD	3.16 × E-7 1/h *
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

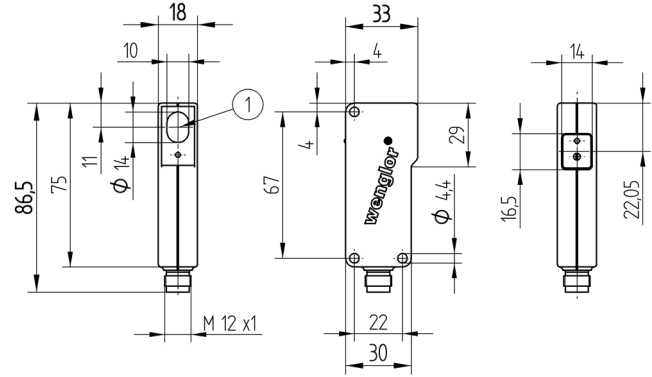
SL2-00NS000H2
*与 SS2-00VA000R2 或 SS2-00VA000R3 连接

单向光栅适用于嘈杂的工业环境中。
若与单柜安全控制器SS2-00VA000Rx共同使用时，可确保机器的控制。



补充的产品

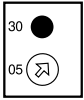
保护壳套装ZSN-NN-02
安全分析模块 SS2-00VA000R2
安全分析模块 SS2-00VA000R3
转向镜Z2UG001
软件



1 = 接收二极管
螺钉 M4 = 1 Nm
尺寸数据, 单位mm (1 mm = 0.03937 Inch)

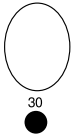
操作面板

N1



透镜

No1



05 = 操作距离调整器
30 = 切换状态指示器/污染信息