

安全对射传感器

接收器

S1NE002



- 与 SS2-00VA000R4 安全分析仪兼容

这些对射式传感器适用于恶劣的工业环境。与 SS2-00VA000R4 安全分析仪配合使用，可以确保机器的访问安全。

SS2-

光学数据

作用范围	0,25...25 m
光线类型	红光
波长	660 nm
最大允许的外来光线	10000 Lux
张角	± 5 °

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)	< 20 mA
温度范围	-30...60 °C
储藏温度	-30...70 °C
切换输出端压降	< 2 V
PNP切换输出端开关电流	100 mA
切换输出端剩余电流	< 50 µA
抗短路	是
防过载	是
反极性保护	是
防护等级	III

机械数据

外壳材料	ABS 塑料
透镜盖	塑料, PMMA
防护等级	IP65
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	A59
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

S1NS002

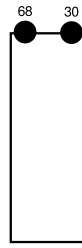
*与 SS2-00VA000R4 配合使用

补充的产品

SS2-00VA000R4 安全分析仪
保护壳套装Z1NS001
转向镜Z2UG001
软件

操作面板

A59



30 = 切换状态指示器/污染信息
68 = 电源 LED

