

编者前言

亲爱的读者:

易福门电子有限公司, 来自德国, 是工业自动化领域中电子传感器的主要制造商之一, 在全球享有盛名。

我们应用先进的传感器和系统技术为全球范围内的客户优化和建立可靠的工艺流程。

本期我们推出易福门新一代OY系列安全光幕和光栅, 该产品拥有纤长、紧凑型的外形结构, 检测距离可长达20米。可广泛用于包装设备、机床、汽车生产线及工业自动化生产线等。

感谢您阅读本期快讯, 并真诚希望您能给我们提供宝贵的意见和建议!

易福门电子(上海)有限公司

易福门产品



易福门OY系列安全光幕和光栅

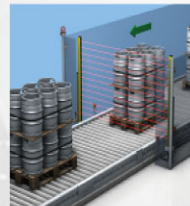
- 符合所有新的SIL安全标准和PL性能等级要求, 具有最高安全性
- 通过5针或8针的M12插座轻松连接
- 温度范围大: $-10 \dots 55^{\circ} \text{C}$
- 通过连接电缆编程, 而无需使用其它软件等
- 广泛的产品选择, 安装附件随产品同时供应
- 单面无死区安装也可用于L形安装
- 外型纤长但检测距离可长达20米
- 各种合适的安装方式和可调节支架
- 符合所有新的SIL安全标准和PL性能等级要求
- 遵循新的机器指令
- 快速响应时间
- 抗外部光源干扰



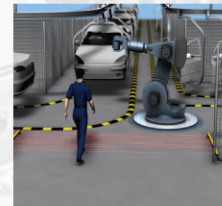
应用领域



手指和手部安全防护, 在抓取和放置设备或手工操作设备中使用



带静音功能的光幕 在包装设备中使用



在汽车工业中的应用



人员侵入防护在工厂自动化中使用

产品咨询及订购热线: 86-21-50278559

上海市浦东新区碧波路912弄15号楼 201203

电话: 021 5027 8559

传真: 021 5027 8669, 5080 0213

电子邮件: info.cn@ifm.com

产品描述

光幕的保护区域高度在

160...1510 毫米范围内可选



用于手指安全防护的光幕 (分辨率=14 mm)
检测距离 0...3 / 1...6 m
安全等级: 第4类, SIL 3, PL e
可选产品: OY001S...OY010S



用于手掌安全防护的光幕 (分辨率 = 20, 30 & 40 mm)
检测距离 0...4 / 3...12 m 或 0...10 / 3...20 m
安全等级: 第4类, SIL 3, PL e 或第2类, SIL 2, PL d
可选产品: OY031S...OY070S / OY221S...OY270S



用于身体或身体部位安全初级防护的光幕 (分辨率=50 & 90 mm)
检测距离 0...4 / 3...12 m 或 0...10 / 3...20 m
安全等级: 第4类, SIL 3, PL e 或第2类, SIL 2, PL d
可选产品: OY072S...OY110S / OY204S...OY210S / OY282S...OY290S



用于身体或身体部位安全防护的光栅 (分辨率 = 50 & 90 mm)
检测距离 0...4 / 3...12 m 或 0...10 / 3...20 m
安全等级: 第4类, SIL 3, PL e 或第2类, SIL 2, PL d
可选产品: OY072S...OY090S / OY094S...OY100S / OY104S...OY110S



用于身体安全防护的光栅 (2, 3 或 4 条光束)
检测距离 0...4 / 3...12 m 或 0...10 / 3...20 m
安全等级: 第4类, SIL 3, PL e 或第2类, SIL 2, PL d
可选产品: OY111S...OY116S / OY120S...OY122S

有奖竞答

您只要正确回答以下问题, 就有机会可获得精美小礼品一份。

- ★ 易福门OY系列安全光幕用于手指安全防护的最大检测距离可达多少?
A) 6米 B) 12米 C) 20米 D) 24米

请将答案传真至021-50278669或发送邮件至info.cn@ifm.cn

请注明"newsletter201004有奖竞答" 市场部收

截止日期: 2010年5月30日

ifm electronic - close to you!

更多信息欢迎光临网站
www.ifm.cn