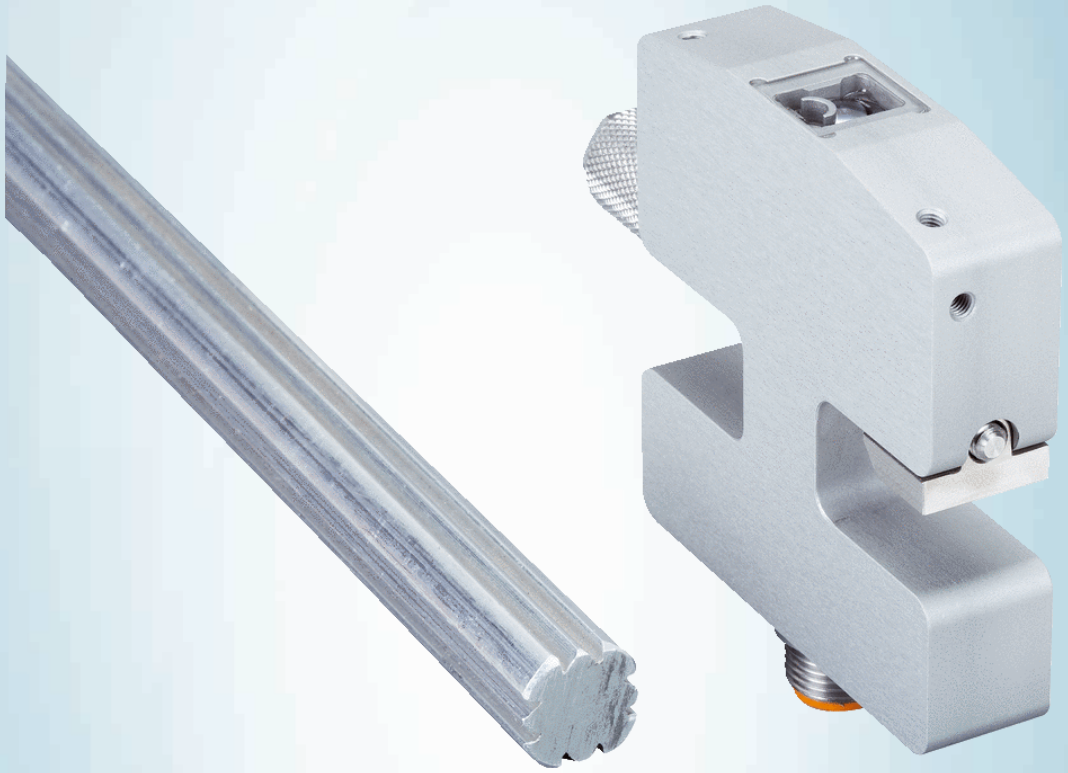
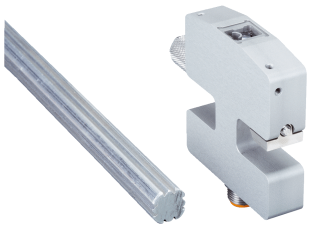


RS10

可以个性化设置的开关阈值

SICK
Sensor Intelligence.



技术参数概览

通讯接口	-
尺寸(宽 x 高 x 深)	15 mm x 62 mm x 60 mm
感应距离	13 mm / 13 mm
光源种类	白色 LED [1]
开关量输出	PNP, NPN
连接类型	M12 8 针插头

[1] 平均使用寿命：100,000 小时，T_U = +25 °C.

产品描述

作为识别较低对比灰度的产品，RS10 带有个性化开关阈值调节功能，能够处理含有多种不同颜色的标记。由于采用特有的螺钉安装，在机器里面集成和设置十分轻松。圆形，白色 LED 提高了在高速中的精度。集成定位控制系统能够处理 18 种标记。

概览

- 通过特殊开关阀值来控制
- 特制外壳：使用一个螺丝即可安装
- 可安装两个传感器
- 识别 1 到 18 种不同颜色的标记
- 通过一个按钮轻松示教

优点

- 即使在较低的灰度对比应用中，性能仍然出色，并处理更多的颜色标记 （>8）
- 特殊的外壳实现快速安装和调试
- 双倍传感器识别双倍的标记间隙
- 快速示教，减少生产停机时间

应用范围

- 在印刷机器内进行长度和边定位控制
- 双倍的标记间隙（用双倍的传感器）
- 接口位置控制应用
- 正方形的标记
- 多种颜色的标记，没有起始编码

订购信息

其他设备规格和配件 ➜ www.sick.com/RS10

- 外壳形状: 大
- 通讯接口: -
- 感应距离: ≤ 13 mm

开关量输出	光点尺寸	连接方式详细信息	类型	订货号
PNP, NPN	0.8 mm x 3 mm	M12 8 针插头	RS10-M111	1060116

SICK 概览

SICK 是工业用智能传感器和传感技术解决方案的主要制造商之一。独特的产品和服务范围为安全有效地控制流程创造良好的基础，防止发生人身事故并且避免环境污染。

我们在诸多领域拥有丰富的经验，熟知其流程和要求。这样我们就可以用智能传感器为客户提供其所需。在欧洲、亚洲和北美洲的应用中心，我们会根据客户的需求测试并优化系统解决方案。SICK 是值得您信赖的供应商和研发合作伙伴。

周密的服务更加完善我们的订单：SICK 全方位服务在机器整个寿命周期中提供帮助并保证安全性和生产率。

这对我们来说就是“传感智能”。

与您全球通行：

联系人以及其它分公司所在地 ➔ www.sick.com