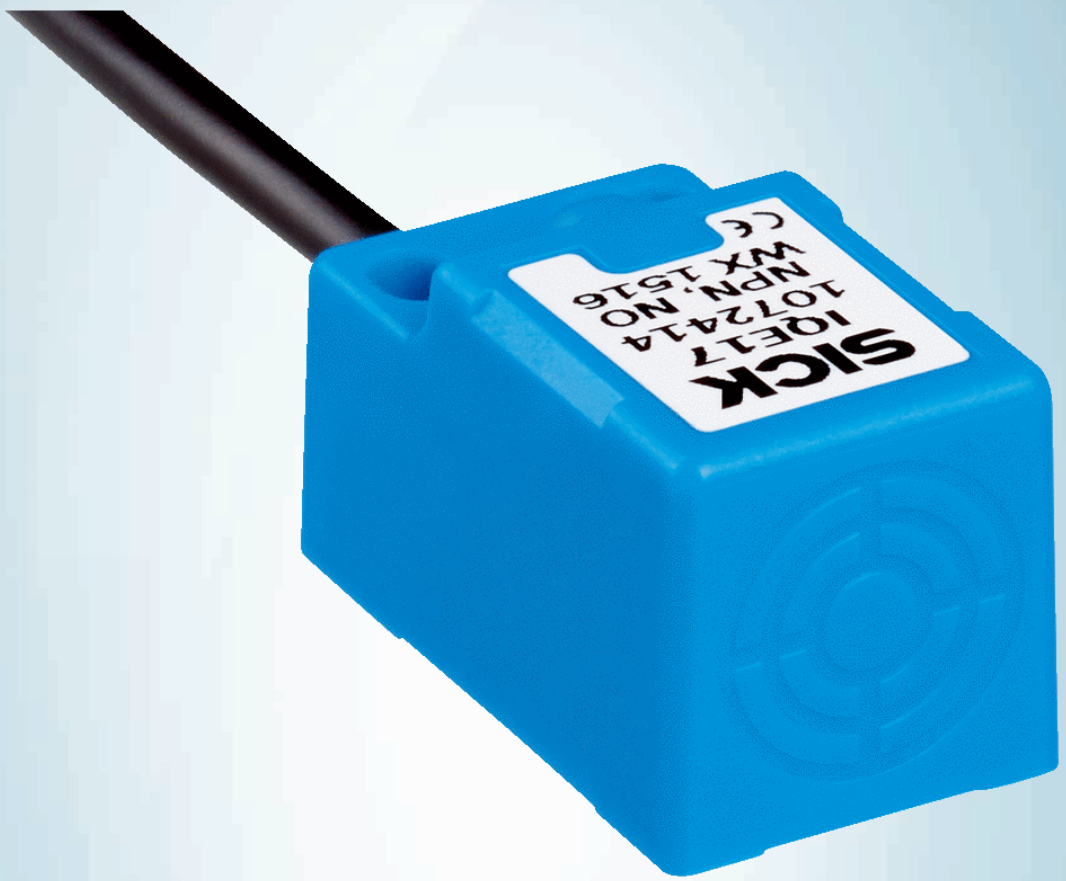
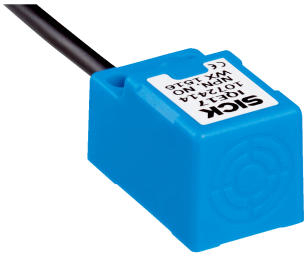


IQE

适合工业环境的经济型方形电感式传感器

SICK
Sensor Intelligence.



技术参数概览

设计构造	方形
维度	17 mm x 17 mm x 29.5 mm
触发感应距离 S_n	5 mm / 7 mm (取决于型号)
外壳材料	塑料
外壳防护等级	IP67
设计构造	方形
维度	17 mm x 17 mm x 29.5 mm
触发感应距离 S_n	5 mm / 7 mm (取决于型号)
电气规格	DC 3 线
外壳材料	塑料
外壳防护等级	IP67

产品描述

IQE 传感器是用于所有类型自动化任务的经济型常规产品。它们以紧凑的结构实现准确检测、高可靠性和良好的性价比。因此，IQE 系列传感器非常适合广泛应用于对价格敏感的自动化任务中。

概览

- 构型：17 mm x 17 mm x 29.5 mm
- 触发感应距离：最长 5 mm
- 电气规格：DC 3 导体
- 外壳防护等级：IP 67
- 温度范围：-25 °C 至 +75 °C
- 塑料外壳

优点

- 通用安装面可轻松地在现有的机器和设备中集成和更换
- 几乎不会造成任何停机时间
- 清晰可见的 LED 显示灯，方便调试和监控
- 检测准确、计数快，可实现快速操作流程

应用范围

- 消费品工业
- 橡胶压缩机
- 塑料注塑机
- 安装和安装流水线
- 印刷机
- 编织机

订购信息

其他设备规格和配件 ➜ www.sick.com/IQE

- 产品子系列: IQE17
- 触发感应距离 S_n: 5 mm
- 方形(宽 x 高 x 深): 17 mm x 17 mm x 29.5 mm
- 安装在金属: 非齐平
- 电气规格: DC 3 线

开关量输出	开关功能	连接类型	类型	订货号
NPN	常开接点	电缆，3 芯, 2 m	IQE17-05NNSKW2S	1072414
	开口常闭	电缆，3 芯, 2 m	IQE17-05NNOKW2S	1072415
		电缆，3 芯, 3 m	IQE17-05NNOKW3S	1084126
PNP	常开接点	电缆，3 芯, 2 m	IQE17-05NPSKW2S	1069411
	开口常闭	电缆，3 芯, 2 m	IQE17-05NPOKW2S	1072413

- 产品子系列: IQE17
- 触发感应距离 S_n: 7 mm
- 开关量输出: NPN
- 方形(宽 x 高 x 深): 17 mm x 17 mm x 29.5 mm

开关功能	安装在金属	连接类型	电气规格	类型	订货号
常开接点	非齐平	电缆，3 芯, 2 m	DC 3 线	IQE17-07NNSKW2S	1082913

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