



主要信息

产品系列	OsiSense XU
系列号	组装应用
光电传感器应用	小型传送带上物体的检测 探测包装上的参考和颜色标签 监控装配或包装设备的位置或出现情况 用于震动环境(机械手)中使用光纤
传感器名称	XUY
传感器外形	光纤设计
发射	红色 LED

补充信息


电子传感器类型	光电传感器
材料	塑料
机柜材料	聚碳酸酯
脉冲频率	8 kHz
输出信号类型	离散
输出类型	固态
固态输出功能	1 NO 或 1 NC 可编程
固态输出类型	PNP和NPN
电气连接	电缆
输入类型	直流
额定电源电压 [Us]	12...24 V 直流 和 逆相保护
电源电压范围	10...30 V 直流
保证电压状态为"0"	< 1.4 V
保证电压状态为"1"	> 3 V
开关能力以 mA	100 mA 适用过载和短路保护
开关频率	< 1 kHz
压降	< 2 V (闭合状态)
电流消耗	<= 40 mA (无负荷)
延时响应	<= 5 ms 适用plastic fibre optics 2.2 mm
延迟恢复	<= 5 ms 适用plastic fibre optics 2.2 mm
设置	灵敏度调整, 使用+/-自学习模式

显示类型	条形图
产品重量	0.124 kg

环境

产品认证	CE cULus
运行温度	0...60 °C
贮存环境温度	-20...80 °C
抗环境光照	<= 10000 勒克斯 和 自然光 <= 20000 勒克斯 有 白炽灯泡
IP 保护等级	IP65 符合 IEC 60529

可持续性

RoHS法规 (日期代码 : YYWW)	符合 - 自从 2007年第27周 - Schneider Electric declaration of conformity  Schneider Electric declaration of conformity
------------------------	--

合同保修

阶段	18 个月
----	-------