

XUM8APXB2L2
Photoelectric sensors XU, miniature,
background suppression, Smax=0.30 m, PNP,
cable 2 m



主要信息	
产品系列	Telemecanique Photoelectric sensors XU
系列号	一般用途，单一模式
电子传感器类型	光电传感器
传感器名称	XUM
传感器外形	微型
检测系统	漫射背景抑制
材料	塑料
输出信号类型	离散
输入类型	直流
接线技术	3-线
固态输出类型	PNP
固态输出功能	1 NO 或 1 NC 可编程
电气连接	电缆
电缆长度	2 m
发射	红色 LED 漫射背景抑制
额定感应距离	0.20 m

补充信息	
机柜材料	PBT
透镜材料	PMMA
最大传感距离	0.30 m
输出类型	固态
导线绝缘材料	PVC
LED状态	稳定性: LED (绿色) 输出状态: LED (橙色)
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
开关能力以 mA	<= 100 mA 和 过载和短路保护
开关频率	<= 1000 Hz
Maximum voltage drop	<2 V (闭合状态)
电流消耗	30 mA 无负荷
Maximum delay first up	100 ms
Maximum delay response	0.5 ms
Maximum delay recovery	0.5 ms
设置	电位计灵敏度调节
深度	27 mm
高度	33 mm
宽度	10 mm
净重	0.063 kg

本文档中所含信息包含产品性能的常规描述和/或技术特性。本文档不代表或用于特定用户应用产品的适用性或可靠性。用户或集成商有责任就有关产品的具体应用或用途进行适合且完整风险分析、评估和测试。

环境

产品认证	cULus[RETURN]CE[RETURN]UKCA
运行温度	-30...55 °C
贮存环境温度	-40...70 °C
相对湿度	35...95 %
抗环境光照	40000 勒克斯 日照 10000 勒克斯 白炽灯
抗振动	9 gn, 振幅 = +/- 1.5 mm (f = 10...500 Hz)for every axis 符合 IEC 60068-2-6
抗冲击	100 gn (持续时间 = 11 ms) 适用 for every axis 符合 IEC 60068-2-27
IP 保护等级	IP67 符合 IEC 60529 "IP65" 符合 IEC 60529

包装单位

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	1.500 cm
Package 1 Width	18.000 cm
Package 1 Length	24.500 cm
Package 1 Weight	50.000 g
Unit Type of Package 2	S04
Number of Units in Package 2	160
Package 2 Height	30.000 cm
Package 2 Width	40.000 cm
Package 2 Length	60.000 cm
Package 2 Weight	9.830 kg

可持续性

有关Reach Rohs的所有查询，请通过以下方式联系我们：	sustainability@tesensors.com
--------------------------------	--

合同保修

保修单	18 months
-----	-----------