



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	XUB
传感器外形	M18圆柱型
检测系统	漫射
材料	金属
视线类型	轴向
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	NPN
固态输出功能	1 NO
电气连接	1 针型接头 M12, 4 针
应用领域	-
发射	Infrared diffuse
额定感应距离	0.6 M 漫射

补充信息

机柜材料	镀镍黄铜
透镜材料	PMMA
最大传感距离	0.8 M 漫射
输出类型	固态
输出附件	无
导线绝缘材料	PvR
LED状态	1 LED (yellow) for output state
额定电源电压 [Us]	12...24 V 直流 和 逆相保护
电源电压范围	10...36 V 直流
开关能力以 mA	<= 100 mA (overload and short-circuit protection)
开关频率	<= 500 Hz
Maximum voltage drop	<1.5 V (closed state)
电流消耗	35 mA no-load
Maximum delay first up	15 Ms
Maximum delay response	1 Ms
Maximum delay recovery	1 Ms
设置	灵敏度调节

直径	18 Mm
长度	78 Mm
产品净重	0.055 Kg

环境

产品认证	UL CE CSA
环境温度	-25...55 °C
贮存环境温度	-40...70 °C
抗振动	7 gn, amplitude = +/- 1.5 mm (f = 10...55 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
抗冲击	30 gn (duration = 11 ms) conforming to IEC 60068-2-27
IP 保护等级	IP67 double insulation conforming to IEC 60529 IP65 double insulation conforming to IEC 60529 IP69K 双重绝缘 符合 DIN 40050

Packing Units

包装1的单位类别	PCE
个/公斤	1
包装重量	63 G
包装1高度	4.2 Cm
包装1宽度	6.7 Cm
包装1长度	9.6 Cm

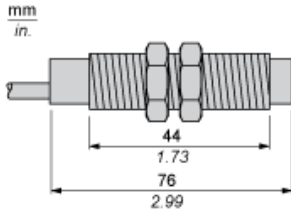
Offer Sustainability

产品类型	Green Premium 产品
REACH法规	REACH 声明
欧盟ROHS指令	主动合规性 (超出欧盟 RoHS 法定范围的产品) 欧盟ROHS声明
无汞	是
RoHS 豁免信息	是
环境披露	产品环境文件
流通资料	产品使用寿命终期信息

合同保修

保修单	18 months
-----	-----------

尺寸



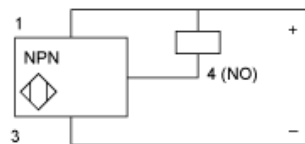
接线图

M12 连接器

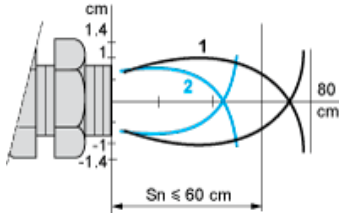


- 1 : (+)
- 3 : (-)
- 4 : OUT/输出

NPN 输出



检测曲线



1 : 白色 90%

2 : 灰色 18%

检测目标 10 x 10 厘米

Product Life Status : 在售