

產品資料表

特性

XUB4BPANM12

光电传感器 - 漫反射系统 - 额定检测距离 0.1 m -
NO - M12 连接器



主要規格

產品範圍	Telemecanique Photoelectric sensors XU
系列名稱	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
电源电路类型	直流
布线技术	3-线
离散量输出类别	PNP
离散量输出功能	1 NO
电气连接	1 male connector M12, 4 pins
产品特定应用	-
发射	Infrared diffuse
额定感应距离	0.1 m 漫射

補充規格

外殼材料	鍍鎳黃銅
透鏡材料	PMMA
最大传感距离	0.15 m 漫射
输出類型	固态
输出附件	无
導線絕緣材料	PvR
LED状态	1 LED (yellow) for output state

Us 额定电源电压	12...24 V DC with reverse polarity protection
電源電壓限制	10...36 V DC
开关能力以 mA	<= 100 mA (overload and short-circuit protection)
切换频率	<= 500 Hz
Maximum voltage drop	<1.5 V (closed state)
電流消耗	35 mA no-load
最大延遲首次啟動	15 ms
最大延遲響應	1 ms
最大延遲恢復	1 ms
设置	不带灵敏度调节
直徑	18 mm
長度	62 mm
淨重	0.05 kg

環境規格

產品認證	CE CSA UL
工作环境溫度	-25...55 °C
儲存環境溫度	-40...70 °C
抗振	7 gn, amplitude = +/- 1.5 mm (f = 10...55 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
抗衝擊	30 gn (duration = 11 ms) conforming to IEC 60068-2-27
IP防護等級	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

包裝1的單位類別	PCE
包裝1的品項數	1
包裝1重量	52 g
包裝1高度	4.2 cm
包裝1寬度	9.6 cm
包裝1長度	6.7 cm

Offer Sustainability

永續產品供應狀態	Green Premium 產品
REACH 法規	REACH 聲明
EU RoHS 指令	預防性合規 (產品不在 EU RoHS 法規範圍內) EU RoHS 聲明
不含汞	是
RoHS 除外項目相關資訊	是
環境聲明	產品環境設定檔
循環概況	壽命結束資訊

保固

保固	18 months
----	-----------