

产品特性

Photoelectric sensors XU, Photo electric
Sensor, Cylindrical, Metal, Angled, Diffuse
Medium, Smax 0.5 m, PNP, Connector M12



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	90° 侧部
输出信号类型	离散
输入类型	直流
接线技术	4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	1 针型接头 M12, 4 针
发射	红色 LED 漫射
额定感应距离	0.35 m 漫射

补充信息

机柜材料	PC/PBT
透镜材料	PMMA
最大传感距离	0.5 m 漫射
输出类型	离散量
LED状态	LED (绿色) 适用 supply on/stability LED (橙色) 适用 输出状态
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 (过载和短路保护)
开关频率	<= 1000 Hz
Maximum voltage drop	<2 V (闭合状态)无负荷
电流消耗	< 20 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
直径	18 mm
宽度	55.2 mm
净重	0.060 kg

环境

产品认证	CE[RETURN]cULus[RETURN]UKCA[RETURN]RoHS
环境温度	-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	7 gn, 振幅 = +/- 1.5 mm (f = 10...55 Hz)for every axis 符合 IEC 60068-2-6

抗冲击	30 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 IP69K 符合 DIN 40050-9

包装单位

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	1.8 cm
Package 1 Width	1.6 cm
Package 1 Length	4.4 cm
Package 1 Weight	40 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	48
Package 2 Height	15 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	2.235 kg
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	768
Package 3 Height	70 cm
Package 3 Width	60 cm
Package 3 Length	80 cm
Package 3 Weight	44.26 kg

合同保修

保修单	18 months
-----	-----------