

XS530BLPAM12
Inductive proximity sensors XS, inductive sensor XS5 M30, L74mm, brass, Sn10mm, 12...48 VDC, M12



主要信息

产品系列	Telemecanique Inductive proximity sensors XS
系列号	一般用途
传感器类型	电感式接近传感器
产品应用	-
传感器名称	XS5
传感器外形	M30圆柱型
尺寸	74 mm
本体类型	固定式
探测器暗装验收	埋入式
材料	金属
输出信号类型	离散
接线技术	3-线
额定感应距离	10 mm
固态输出功能	1 NO
输出类型	直流
固态输出类型	PNP
电气连接	针型连接器 M12, 4 针
额定电源电压 [Us]	12...48 V 直流 和 逆相保护
开关能力以 mA	<= 200 mA 直流 和 过载和短路保护
IP 保护等级	IP67 conforming to IEC 60529 IP69K conforming to DIN 40050

补充信息

螺纹类型	M30 x 1.5
探测面	正前
前板材料	PPS
机柜材料	镀镍黄铜
动作范围	0...8 mm
行程差	Sr的1...15%
LED状态	输出状态: LED (黄)
电源电压范围	10...58 V 直流
开关频率	<= 1000 Hz
Maximum voltage drop	<2 V (闭合)
电流消耗	<= 10 mA 无负荷
Maximum delay first up	10 ms
Maximum delay response	0.3 ms
Maximum delay recovery	0.7 ms
标识	CE
螺纹长度	52 mm
宽度	74 mm
净重	0.15 kg

环境

产品认证	UL[RETURN]CSA
运行温度	-25...70 °C
贮存环境温度	-40...85 °C
抗振动	25 gn 振幅 = +/- 2 mm (f = 10...55 Hz) 符合 IEC 60068-2-6
抗冲击	50 gn 适用 11 ms 符合 IEC 60068-2-27

包装单位

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	6.400 cm
Package 1 Width	4.100 cm
Package 1 Length	9.400 cm
Package 1 Weight	149.000 g
Unit Type of Package 2	S01
Number of Units in Package 2	22
Package 2 Height	15 cm
Package 2 Width	15 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	3.459 kg

可持续性

产品类型	Green Premium 产品
流通资料	 产品使用寿命终期信息
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
-----	-----------