

XUVU06M3NSNM8

ultrasonic sensor label fork 60x3 - 12..24 V DC
- NPN NO/NC connect M8



主要信息

产品系列	OsiSense XU
系列号	包装应用
电子传感器类型	光电传感器
传感器名称	XUV
传感器外形	叉
检测系统	对射式
发射	Ultrasonic
设置类型	With
槽宽	3 mm
槽深	69 mm
材料	金属
输入类型	直流
接线技术	4-线
固态输出类型	NPN
固态输出功能	1 NO 或 1 NC 可编程
电气连接	1 针型接头 M8, 4 针
应用领域	Detection of transparent labels
额定感应距离	3 mm 对射式

补充信息

设置	Numeric potentiometer
机柜材料	锌合金
透镜材料	PC
精度	+/- 0.20 mm 120 m/min
标签长度	>= 2 mm
标签之间的距离	>= 2 mm
物体经过速度	<= 180 m/min
输出信号类型	离散
输出类型	固态
LED状态	LED (红色) 适用 可调模式和键盘锁 LED (黄) 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	<= 1500 Hz
最大电压下拉列表	<= 2 V (闭合状态)
启动延迟	<= 30 ms
响应延迟	< 0.3 ms
复位延迟	< 0.3 ms
深度	47 mm
高度	92.5 mm
宽度	18 mm
产品重量	0.13 kg

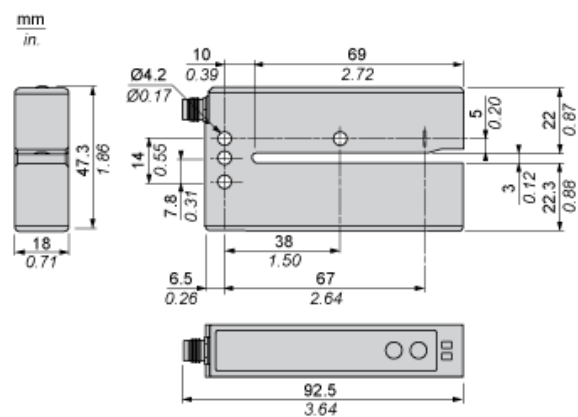
环境

产品认证	CE CULus
运行温度	5...55 °C
贮存环境温度	-20...70 °C
抗振动	7 gn, 振幅 = +/- 1.5 mm (f = 10...55 Hz) 符合 IEC 60068-2-6
抗冲击	30 gn (持续时间 = 11 ms) 符合 IEC 60068-2-27
IP 保护等级	IP65 符合 IEC 60529

可持续性

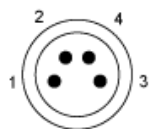
RoHS法规 (日期代码 : YYWW)	符合 - 自从 2012年第14周 - Schneider Electric declaration of conformity Schneider Electric declaration of conformity
REACH法规	有毒有害物质含量均在REACH规定的范围之内

尺寸



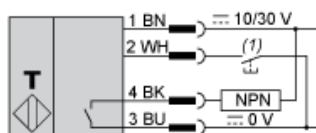
接线图

连接器



- 1 : BN : 棕色
- 2 : WH : 白色 (远程示教)
- 3 : BU : 蓝色
- 4 : BK : 黑色

NPN 功能



(1) 远程示教