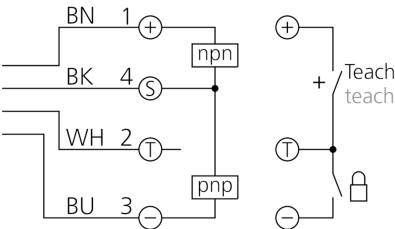
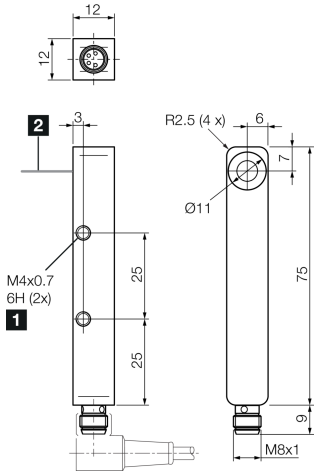


209522
UST Q12 M 400 G3-T4
漫反射超声波传感器

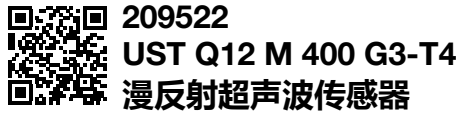
- 非常细长的检测声束/小盲区
- 开关功能：常开触头/常闭触头，窗口功能可示教
- 对污染不敏感
- 紧凑的型式
- 稳固的金属外壳
- 防护等级 IP 67



1) 孔/螺纹 (贯通) 2) 超声波换能器声出口 BK: 黑色 BN: 棕色 BU: 蓝色 WH: 白色

功能													
NO+NC													UL US LISTED

技术数据 (典型)		+20°C, 24 V DC	
工作电压		18 ... 30 V DC	
空载电流 (最大)		30 mA (24 V DC)	
绝缘耐压强度		500 V	
外壳尺寸		12 x 12 x 75 mm	
外壳长度		75 mm	
机箱高度		12 mm	
外壳宽度		12 mm	
发射出口		径向	
外壳材料		铝 (黑色, 阳极氧化)	
材料		环氧树脂, PUR (换能器表面)	
防护等级		III, 在安全特低电压下工作	
工作原理		漫反射超声波传感器	
评估		数字量	
型式		长方体	
开关输出端		推挽式, 150 mA, NO/NC, 可切换	
最大切换电流		150 mA	
电压降 (最大)		2.5 V	
额定感应距离 (Sn)		400 mm	
调整范围		40 ... 400 mm (可调)	
标准测量板		20 x 20 mm	



技术数据 (典型)	+20°C, 24 V DC
开关滞后 (最大)	5 %
再现性	< 0.5 mm
灵敏度调整	远程示教
显示	LED 黄色 - 开关输出端
超声波频率	300 kHz
开关频率	10 Hz
准备就绪延迟 (最大)	100 ms
工作环境温度	0 ... +50 °C
温度漂移	0.2 %/K
防护等级	IP 67
连接	插头, M8, 4 针
连接电缆	TK ... /4
更多信息 / 附件	https://www.di-soric.com/209522