

Q45UR3BA63CKS W/30

超声波传感器 – 直反式传感器

具有开关量输出

技术数据

型号	Q45UR3BA63CKS W/30
货号	3059506
超声数据	
功能	接近开关
检测距离	50...250 mm
超声波频率	400 kHz
重复性	≤ ± 1 mm
电气数据	
典型响应时间	< 40 ms
输出性能	常开触点, PNP
机械数据	
设计	方型, Q45
辐射方向	直角
尺寸	60.5 x 44.5 x 87.6 mm
外壳材料	塑料, 热塑性聚酯
电气连接	线缆, 9 m, PVC
工作温度	-25...+70 °C
相对湿度	85 %
防护等级	IP67
测试/认证	
认证	CE

特点

- 开关量输出, PNP/NPN可调
- NO/NC可调
- 完全温度补偿
- 盲区: 5 cm
- 检测距离: 25 cm

功能原理

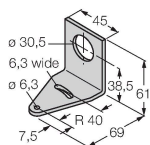
超声波传感器通过非接触无磨损的超声波检测大目标物体。物体的透明与否、是否为金属、非金属、液体、固体、或是粉状均不会影响它的工作, 对环境适应力极强, 类似喷雾、灰尘、或下雨均很难影响到它的工作。

附件

SMB30A

3032723

不锈钢方型安装支架, 适用30mm圆柱传感器



SMB30MM

3027162

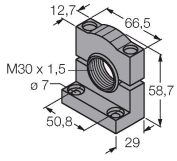
不锈钢安装支架, 方型, 30mm的圆柱形传感器, 宽孔精确对准



SMB30SC

3052521

安装支架，PBT黑色，用于带30 mm
螺纹的可旋转传感器



附件

尺寸图	型号	货号
	M18C2.0	3053022
	Q13C2.0	3059424
	S18C2.0	3056827