

ULS-50 单点液位开关

- 普通型或本安防爆型
- 接液部分材质为全聚丙烯或者特氟隆
- 投入式IP68结构，可用于监测罐或水池的液位

Gems 的超声波液位开关可测量各种各样的液体，包括那些易附着、高粘度的液体。如二甲苯、强酸和烹调油等。

该开关有场效应晶体管或继电器输出，可连接PLC或报警器等。传感器有普通型和本安防爆两种类型，并且具有两种长度，并有聚丙烯或PFA特氟隆两种材质。

性能参数

精度	± 1mm
可重复性	± 0.5mm
频率	1.5MHz
电源电压	12-36VDC
工作压力	150psi@77 F (10 bar@25)
工作温度	-40 F到+194 F (-40 到+90)
接口	0.75 NPT
传感器外壳	NEMA 6 (IP68)
吸入电流	继电器：25mA
开关输出	NO或NC可选
电缆	8英尺，22AWG电缆，PP、或PFA ¹ 材质
CSA (IS) 认证	I类，A，B，C和D II类，E，F和G III类
CE认证	EN 50082-2抗干扰 EN 55011电磁干扰

1. 外护套材料应该和所选主体材料相配套

订购指南

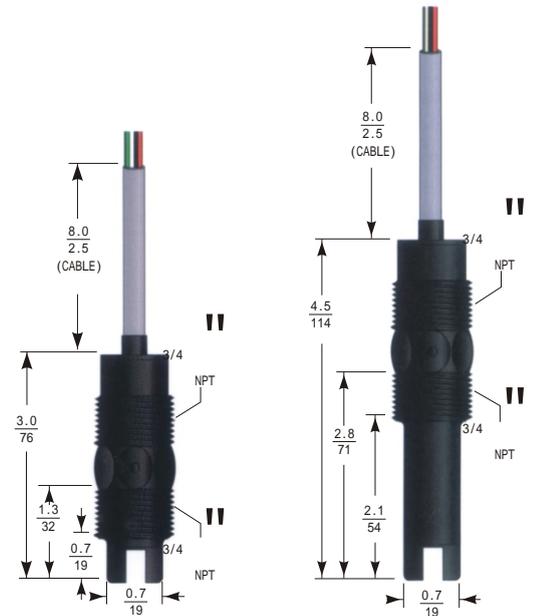
根据输出方式、外壳材料和传感器长度选择产品型号。

输出	材料	传感器长度	本安	产品型号
5mA (干) 19mA (湿)	聚丙烯	0.7	是	195050
		2.1	是	195051
	PFA特氟隆	0.7	是	195052
		2.1	是	195053
SPDT 继电器，1A	聚丙烯	0.7	否	195054
		2.1	否	195055
	PFA特氟隆	0.7	否	195056
		2.1	否	195057

⚡
= 库存产品



尺寸



电线

