

MCY-Y 系列液位压力传感器

MCY-Y 型液位压力传感器测量端带不锈钢隔离膜片,不锈钢外壳封装,防水通气电缆与外壳密封连接,是一种全密封投入式液位测量传感器,它抗冲击、耐腐蚀、长期稳定可靠。

运用于石油、化工、环保、水利、城市供水等领域。



★主要技术指标

量 程: 1, 2, 3, 5, 10, 20, 30, 50 m

100, 200, 300, 500 m

输 出: 1.5 mV/V

或 0~5V, 1~5V, 0~10V, 0~10mA, 4~20mA

或 RS485, Wi-Fi

非线性: 0.1~0.5 % F• S

滞 后: 0.1~0.5 % F• S

不重复性: 0.1~0.5 % F• S

温 漂: 0.025 % F• S/℃

零位输出: ≤5 % F• S

激励电压: 5 V 或 10 V (DC)

工作温度: -20~100 ℃

过载能力: 150 % F• S

工作方式: 投入式

测量介质:对不锈钢不腐蚀的气、液体

★主要特点

高精度、低漂移

全密封结构、中空导气电缆

稳定性好、可长期在水(液)下工作

外形尺寸图

