

## PMCY800-705 系列直杆式液位变送器

### 产品概述:

PMCY800-705 系列直杆式液位变送器也是液位变送器最常使用的结构形式之一，用来测量非密闭场合的介质液位高度。根据测量介质的不同特性及用户测量范围可选择无中介液的陶瓷电容或扩散硅传感器，灵敏度高，长期稳定性好。具有多种结构形式，多种安装方式，多种结构材料，适合于各种工业测量场合。可采用多种接线盒形式，并可配用 LED 现场显示单元。



### 主要特点:

1. 采用进口陶瓷电容或扩散硅传感器，具有高准确度、高稳定性。
2. 不锈钢全封闭外壳，防水好。
3. 压力传感器直接感测被测液位压力，不受介质起泡、沉积的影响。
4. 测量膜片与介质大面积接触，不易堵塞，便于清洗。
5. 无机械传动部件，无机械磨损，无机械故障，可靠性强。
6. 具有多种结构形式，多种安装方式，多种结构材料，适合于各种工业测量场合。
7. 可采用各种接线盒形式，标准化程度高。
8. 传感器防护等级 IP68，变送器防护等级 IP65，可全天候露天使用。

配用显示控制单元时为大 LED 显示，彻底解决了在黑暗的环境下无法显示的问题。