

HT-100CT液位计HITROL

产品名称	HT-100CT液位计HITROL
公司名称	深圳诸夏科技有限公司
价格	100.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市南山区粤海街道南海大道4050号上海汽车大厦304室
联系电话	0755-26998458 13246675433

产品详情

HT-100CT液位计HITROL HT-100CT液位计HITROL

吴经理：132.466.75433

工作Q: 1139878854

HT-100CT特点:

广泛用于测量各种液位；

坚固的结构,无阻流件，

有较长的使用寿命；

可选多种探头类型，适用于腐蚀性液体；

便于安装的引线型 (HT-100CTW / HT-100CTW-2)；

适用于腐蚀性液体；可用于水油界面测量；

安装方式	法兰/螺纹
型号	HT-100CT-2, HT-100CT, HT-100CTH, HT-100CTW, HT-100CTWH HT-100CT-2, HT-100CTH-2, HT-100CTW-2, HT-100CTWH-2

工作压力	真空-20kg/cm.
电源	DC+17V-+40V
附件功能	耐风雨 IP65
湿润部件材料	SUS 304,SUS316
环境参数	
机械连接	100A JIS10K FF(6T) (Std)
外罩材料	PC 工程塑料, 铝
物理参数	
精度	± 10mm
转换元件	高精度电阻应变计
信号传达	模拟线3线

传感器型号：

型号	量程	A	B	C	D
CL-YB-7/500k	500kf	90	64	52	2-M16 × 1.5
CL-YB-7/1t	1tf	110	66	2-M24 × 2深28	
CL-YB-7/2t	2tf				
CL-YB-7/3t	3tf				
CL-YB-7/5t	5tf				
CL-YB-7/10t	10tf	138	70	67	2-M36 × 3深40
CL-YB-7/20t	20tf	2-M36 × 3深40			
CL-YB-7/30t	30tf	150	74	74	2-M36 × 3深40
CL-YB-7/50t	50tf	200	128	123	2-M56 × 4深40

注：特殊量程、更大量程可定制

液位计

在容器中液体介质的高低叫做液位，测量液位的仪表叫液位计。液位计为物位仪表的一种。液位计的类型有音叉振动式、磁浮式、压力式、超声波、声呐波，磁翻板、雷达等

特点

稳定性好，满度、零位长期稳定性可达 0.1%FS/ 年。在补偿温度 0 ~ 70 范围内，温度飘移低于 0.1%FS，在整个允许工作温度范围内低于 0.3%FS。

具有反向保护、限流保护电路，在安装时正负极接反不会损坏变送器，异常时送器会自动限流在 35MA 以内。

固态结构，无可动部件，高可靠性，使用寿命长。

安装方便、结构简单、经济耐用

随着工业的不断发展，液位传感器被愈来愈多的行业所应用，在使用变送器的时候，我们需要注意一些问题，这样不仅仅使我们的测量更加准确，同时也能使我们的液位传感器使用的寿命更长。

看看都有哪些需要注意的事项吧：

- 1、切勿用高于36V电压加到变送器上，否则会导致变送器损坏；
- 2、切勿用硬物碰触膜片，否则会导致隔离膜片损坏；
- 3、液位传感器测量的介质不允许结冰，否则将损伤传感器元件隔离膜片，导致变送器损坏，必要时需对变送器进行温度保护，以防结冰；
- 4、在测量蒸汽或其他高温介质时，其温度不应超过液位传感器使用时的极限温度，高于变液位传感器使用的极限温度必须使用散热装置；
- 5、测量蒸汽或其他高温介质时，应使用散热管，使液位传感器和管道连在一起，并使用管道上的压力传至变压器。当被测介质为水蒸气时，散热管中要注入适量的水，以防过热蒸汽直接与液位传感器接触，损坏传感器；
- 6、在压力传输过程中，应注意以下几点，
 - a、液位传感器与散热管连接处，切勿漏气；
 - b、开始使用前，如果阀门是关闭的，则使用时，应该非常小心、缓慢地打开阀门，以免被测介质直接冲击液位传感器膜片，从而损坏传感器膜片；
 - c、管路中必须保持畅通，管道中的沉积物会弹出，并损坏传感器膜片。