

# XD-2304、2314、2313投入/插入式液位变送器

产品名称	XD-2304、2314、2313投入/插入式液位变送器
公司名称	乐清市旭东电器有限公司
价格	1200.00/台
规格参数	加工定制:是 品牌:旭东 型号:xd-2304、2314、2313
公司地址	浙江乐清市柳市电器城A区381号
联系电话	86 0577 27870757

## 产品详情

### 投入/插入式液位变送器

xd2304、xd2314、xd2313

在现今自控测量诸多领域中，越来越多的用户希望使用于操作，可直接与数控仪表联用的、输出为标准信号的液位变送器，为此我们在液位传感器的基础上重点推出投入/插入式液位变送器，该产品既保持了原有的高精度、高稳定性及水密封性的优良品质，又进一步方便了用户的使用。cyg2304、cyg2314、cyg2313以及cyg2314t等五个型号的产品，各针对于不同的测量介质和工况。其中新产品“投入式防雷型”液位变送器已大量投放市场，它主要是针对南方雷电较频繁的户外场合使用。液位变送器的使用方式，可分投入与插入式两种，从结构分类，又由一体式与分体式构成。

### 一.主要技术指标

型号	xd2304	xd2314	xd2313
量程	0—1、2、5...200 mh <sub>2</sub> o (或0—200kpa)		0—2、5...20 mh <sub>2</sub> o (或0—200kpa)
供电电源	恒压源12—36vdc、标准24vdc、(特殊特定)		
输出信号	电流4—20ma或电压0—5v或频率1—10 khz (特殊特定)		
过载能力	200 %		
补偿温区	- 10 — + 60		
工作温区	- 40 — + 80		
适用介质	清水、油、无腐蚀或弱酸性腐蚀性液	污水、海水、碱性的工业废液	强腐蚀性的酸液

### 二.分档性能参数

指标档级	静态精度级别 % fs	零点温度系数 $\times 10^{-4}$ / · fs	灵敏度温度系数 $\times 10^{-4}$ / · fs	零位时漂 $\pm$ % fs / 8小时	零位稳 fs
a	1.0	5	5	0.2	
b	0.5	3	3	0.1	
c	0.25	2	2	0.1	

### 三.一体式与分体式液位变送器对比表

	一体式液位变送器	分体式液位变送器
优点	使用方便，抗干扰性能好	零位、灵敏度均可调节，安装方法灵活方便，插入安装型、耐介质磨损型、抗介质阻塞型及位变送器测控。
缺点	零位无法调节，零位时漂会选加入总精度	

### 四.外形尺寸与壳体材料

一体化液位变送器外形与传感器相似，变送器部分材质为不锈钢或聚四氟乙烯。注：投入式液位变送器订货时需注明连接的专用导气电缆长度。插入式液位变送器需注明插入杆长度。耐腐蚀液位变送器需注明从传感器连接至变送单元的电缆长度及电缆保护套管长度。

"XD-2304、2314、2313投入/插入式液位变送器"的加工定制为是，品牌是旭东，型号为XD-2304、2314、2313，类型是投入式液位变送器，测量范围为0—200KPa，测量精度是0.2%，材质为不锈钢，电源是12—36VDC，输出信号为4-20（mA），测量介质是水、油、无腐蚀或弱酸性腐蚀性液