

深井水位测量仪150米

产品名称	深井水位测量仪150米
公司名称	深圳市东方万和仪表有限公司
价格	3000.00/件
规格参数	加工定制:是 品牌:万和 型号:WH311
公司地址	深圳福田区车公庙泰然工业园213栋6D23
联系电话	075582550933 15361598745

产品详情

WH311深井水位测量仪图片

WH311深井水位测量仪（详细资料下载）是经典产品万和仪表 WH压力变送器WH311-DZ提供从0.5米到1000米的量程范围。有三种性能等级（工业级、提**和特优级），从0.25%到0.1%的准确度客户可选。各种类型的压力接口可以提供选择，丰 万和仪表液位变送器WH311-DZ深井水位测量仪（详细资料下载）是经典产品WH311深井液位主打产品，同时完美地结合了成熟的硅技术、模块化模拟电路设计和领先的制造技术。这使得液位传感器测量产品能够以较短的货期满足广大用户的要求，广泛适用于石油天然气、汽车、航空和发电领域，以及测试设备和过程工业。

WH万和仪表深井液位变送器WH311深井水位测量仪提供从0.5米到1000米的量程范围。有三种性能等级（工业级、提**和特优级），从0.25%到0.1%的准确度客户可选。各种类型的压力接口可以提供选择，丰富的电气接口类型满足现场 -55到125 的绝大部分现场环境。一套8种电路板可以为大部分应用提供合适的输出类型，同时可以允许客户指定特殊电压输出。所有的传感器单元都有高过压能力，由高等级不锈钢构成，且溯源至国际国内认证机构。

WH万和深井液位变送器WH311深井水位测量仪0.5米到1000米的基本技术指标（同WH311-DZ）：

表压量程：基于零点量程0-10米任意选择

密封压力量程：基于零点量程0-80米任意选择

绝压量程：基于零点量程0-150米任意选择

复合压力量程：复合压力量程也可提供使用。请于WHsensing联系

**过压：<= 150mbar：10 x FS <=700mbar：6 x FS 大气压力量程：2 x FS 其他量程：4 x FS

(

差压量程负压端口压力超过正压端口不得大于：<=150mbar 量程：6 x FS <=700mbar量程：4 x FS

其他量程：2 x FS（满量程），不超过15bar

性能指标精度

电压，电流和毫伏线性比：非线性，迟滞性和重复性的综合影响

工业级：正负0.2%FS BSL 提**：正负0.1%FS BSL 特优级：正负0.04%FS BSL

mV被动

长期稳定性：典型值为正负0.05%FS（**正负0.1%FS）< 350mbar 量程相应增大

温度影响：可以选择四种补偿温度量程。

工业级精度性能：-10-50摄氏度；-20-80摄氏度；-40-80摄氏度；-40-120摄氏度

提**和特优级精度性能：-10-50摄氏度；-20-80摄氏度；-40-80摄氏度。

Tags: WH311-DZ

500米深井水位显示装置 地下水位测量仪 温泉地热水位监测传感器万和仪表全新推出，深井液位计，深井水位计，地下水井，液位显示报警控制器智能型电子式液位计，深井水位仪液位控制仪，沉降井水位计，水位测量电子式，钻井液位测量仪，地下水液位测量仪，井下水位测量仪，液位温度一体测量显示仪器

液位变送器分别由普通型，高温型，耐油型和防腐型组成，能够对所测介质的液位进行实时的数字和光柱直观的显示。并能将液位控制在所需范围内，可在仪表控制室对开口,密闭容器或地下池里的介质液位进行实时显示、报警和控制（自动补水）。证书编号=174374649

Certificate N?

井下水位测量仪，液位温度一体测量显示仪器检定结果

Results of Verification

压力检定点

Pressure Verification Point

(kPa)

理论输出值 Theoretics output

(mA)

仪表输出值 Instrument output

0

4.000

3.995

20

7.263

7.254

40

10.276

10.267

60

13.789

13.780

80

17.052

17.044

100

19.989

19.980

基本误差/Intrinsic error:-0.009 mA;允许值/Permissible value : ± 0.040 mA

回程误差/Hysteresis error: 0.001mA ; 允许值/Permissible value : 0.040 mA

附注 :

Notes:

1. 示值的扩展不确定度/

Expanded Uncertainty of Indicating Value: UTel-0.020%, A=2

2. 本次测量结果不确定度依据JJF1059.1-2012《测量不确定度评定与表示》。

According to JJF 1059.1-2012 Evaluation and Expression of Uncertainty

in Measurement.

以下空白The following blank

WH311井下水位测量仪，液位温度一体测量显示仪器外观设计专利证书

外观设计名称：液位传感器 专利号：ZL 2016 3 0557246.9 专利申请日：
2016年11月16日 专利权人：深圳市东方万和仪表有限公司 授权公告日：2017年03月29日

本外观设计经过本局依照中华人民共和国专利法进行初步审查，决定授予专利权，颁发本证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。本专利的专利权期限为十年，自申请日起算。专利权人应当依照专利法及其实施细则

规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年11月16日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。专利书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。

深井液位传感器 深井水深测量仪产品属性：50m,80m,100m, 120m,150m, 180m,200m, 250m,300m, 500m. 各量程段均有售。深井勘探钻井打井贵州，四川，新疆，福建，温泉地下水，贵阳，成都，武汉，咸宁，阀门控制仪水泵补水排水液位显示器，欢迎咨询万和仪表。深井液位传感器 深井水深测量仪详细说明：万和仪表全新推出，深井液位计，深井水位计，地下水井，液位显示报警控制器智能型电子式液位计，深井水位仪液位控制仪，沉降井水位计，水位测量电子式，钻井液位测量仪，地下水液位测量仪 WH311井下水位测量仪信号放大线路板采用的是美国德州仪器（TI）公司的电子元器件，XTR106保证了信号的重复性和稳定性。外壳螺纹加工采用的是进口高精度数控机床加工，确保液体变送器的防水等级达到较高的IP68防护等级。水池压力水位计安装说可任意设定水箱、水池需要控制的上、下限起停泵阀的水位。投入式液位变送器变送探头具有体积小，精度高，适用于对316不锈钢无蚀害的任何介质测量。不受测量距离远近限制。1、使用对象：液体2、测量范围：0-0.5-1000mh₂O3、输出信号：4-20mA DC4、12-45VDC，一般为24VDC5、负载特性：与供电电源有关，在某一电源电压时代负载能力（负载特性），负载阻抗

RL与电源电压VS关系式为：RL (VS-12) 6、指示表：LCD液晶或者LFD数码管显示7、防爆：隔爆型dIIBT4 b:本质安全型 iaIICT68、量程和零点：外部连续可调9、正负迁移：零点经过正迁移或负迁移后，量程、测量范围的上限和下限值的**值，均不能超过测量范围上限的***（智能型：量程比15:1）**正迁移量为*小调校量程的500%；**负迁移量为*小调校量程的600%10、温度范围：放大器工作温度范围：-29~+93（LT型为-25~+70）灌充硅油的测量元件：-40~+104

法兰式变送器灌充高温硅油时：+15~+315，普通硅油：-40~+149 11、静压：1、4、10、25、32MPa12、温度：相对湿度为0~***RH13、容积变化量：<0.16cm³14、阻尼（阶跃响应）：充硅油时，一般在0.2s到1.67s之间连续可调（不带迁移，在标准工作条件下，充硅油，316不锈钢隔离膜片）1、**度：±0.075%（0智能型）、±0.1%（智能型）、±0.25%、±0.5%2、死区：无（0.1%）3、稳定性：六个月内不超过**量程的基本误差**值4、振动影响：在任意轴上，振动频率为200Hz5、电源影响：小于输出量程的0.005%V6、负载影响：电源如果稳定，则负载没有影响7、安装位置影响：**可产生0.24kPa的零点误差量程：0—0.2~1000mH₂O 电源：24VDC 稳定性：0.2%FS/年

输出信号：4~20mA或0~10mA 0~5V 1~5V 工作温度：-20~85 准确度：0.1、0.25、0.5 防护等级：IP68 测量介质：与不锈钢或聚四氟乙烯兼容的介质 过载能力：1.5倍 产品名称：WHSENSORS【深水井水位采集分析系统 实时监测传感器 深水井液位测量仪】价格_厂家

技术WH311-DZ产品型号：WH311专用WH311-DZ产品展商：深圳市东方万和仪表有限公司

深圳市东方万和仪表有限公司生产的深水井水位采集分析系统 实时监测传感器 深水井液位测量仪采用的是全不锈钢激光封焊结构，特有的三重防水设计，经过3999次水下测试IP68防水等级，大大的提升了产品的防水性能和使用寿命。万和仪表已经通过ISO9001质量管理体系认证，产品随货会提供中国质检集团检测报告、欧盟标准CE认证证书、美国标准认证证书及环保ROSH认证证书，产品合格证、出厂检测报告等消防工程验收资料针对偏远地区水资源监测困难、成本高，我公司推出一套基于2G/3G通信的超低功耗水资源无线监测系统，本系统主要涉及液位、雨量等的监测和无线传输。系统依托成熟的网络运用商，借助时下主流的云服务，工作人员可通过数据监测平台或手机客户端查阅相关数据，该平台能够实现数据的远程监测，并保存数据库，生成多种报表和曲线，方便用户监测流域的液位、雨量等状况。

简单介绍

德国技术WHSENSORS深水井水位采集分析系统 实时监测传感器 深水井液位测量仪WHSENSORS压力传感器万和远距离显示控制器应用于建筑工程；深井水位报警；控制和反馈控制系统；液压/气动；自来水厂万和液位显示器WH311 技术液位水位显示仪传感器_变送器WH311专用型号WH311-DZ液位传感器WH311工艺万和液位显示器_变送器WH311

深井水位显示装置 地下水位测量仪 温泉地热水位监测传感器井底深度测量便携式水位计电子水位计，数显水位计，矿山水位计无线数显水位探测仪山西价格矿山水位计 ****电子数显水位计水井水位测量仪

深井液位显示仪深井水位测量仪

深井液位显示表

深井水位显示报警仪

深井水池水位显示仪

深井水位显示器矿井水位计钻孔水位计水位仪地下水位测量仪现货

桥梁板式橡胶支座硫化成型加工

深井水位显示器

深水井液位显示器

地下水深井远传液位控制器

矿井远传液位控制仪

深井水库远传液位控制仪

深井远传液位控制器

深井缆式防水远传液位控制仪

井下水位测量仪如何安装1、 井下水位测量仪液位变送器安装在静止的深井、水池中时，通常把内径 45 mm左右的钢管（不同高度打若干小孔，以便水通畅进入管内）固定于水中，然后将投入式液位变送器放入钢管中即可使用。2、 测量流动或有搅拌的液体的液位时，通常把内径 45mm左右的钢管（在液体流向的反面不同高度打若干小孔，以便水通畅进入管内）固定于水中，然后将投入式液位变送器放入钢管中即可使用。3、 变送器的安装方向为垂直，投入式安装位置应远离液体出入口及搅拌器。4、 在有较大振动的使用场合，可在变送器上缠绕钢丝，利用钢丝减震，以免拉断电缆线5.接入井下水位测量仪显

