

磁性浮子液位计 宝临

| | |
|------|---------------------------------|
| 产品名称 | 磁性浮子液位计 宝临 |
| 公司名称 | 濮阳市宝临电气有限公司 |
| 价格 | 3500.00/台 |
| 规格参数 | 品牌:宝临 型号:UHZ-517519524526528 |
| 公司地址 | 胜利东路与长庆路交叉口西100米路北356号 |
| 联系电话 | 8158808 13213928288 |

产品详情

| 品牌 | 宝临 | 型号 | UHZ-517 519 524 526 528 |
|----|---|----|-------------------------|
| 概述 | 宝临电气生产的uhz (uz) 528、526、524、517、519系列磁性浮子液位计属多功能融合为一体仪表。它将液位变化传递给现场指示器指示出液位的实际高度。并配有液位报警器和液位远传装置。液位报警器可实现液位上下极限值控制、限位报警和事故联锁。液体远传装置可将液位变化线性地转换成直流4~20madc的电流信号，实现远距离的液位指示、控制记录。液位计具有隔爆、本质安全防护性能。整机由耐磨材料制成。因此具有耐腐蚀功能。按此工部hg/t2742标准命名型号为uhz系列、hg/t21584标准命名型号为uz系列。产品具有价格便宜质量优等特点。 | | |
| 特点 | <p>结构简单 安装方便 检测功能齐全 测量范围大 指示新颖 读数直观 耐腐蚀 防爆</p> <p>主要技术参数 基本型 测量范围：h=500 800 1100 1400 4700 2000 2500 3000 4000 5000 6000（0~6000mm内由用户任意选择） 指示精度：526，528型 ±5mm 524型 ±10mm 介质密度：0.45g/cm³ 介质粘度：<1st（10-4m²/s） 连接法兰：（1）pn2.5，4.0mpa时，法兰为jb/t82.2-94，dn25 pn4.0可动凸面法兰。（2）pn6.3，10.0，16.0mpa时法兰为jb/t82.2-94，dn25固定法兰。（3）pvc材质法兰jb/t82.1-94，pn1.0mpa，dn32。其它法兰标准（如hgj，gb，ansi等标准）请设计部门和用户注明。液位报警器 输出形式：三常开 三常闭开关信号 工作寿命：</p> | | |
| | <p>出线口接头：内螺纹m20×1.5 防爆标志：隔爆型d bt4 合格证号：gyb95141本安型ib bt4 合格证号：gyb95142本安型敷设电缆的电感、电容量不超过4.2mh、0.13 f本安型配用安全栅lb878s或lb978s 液位远传装置 远传量程：0~6000mm（任意选用） 精度：±10mm 回差：±10mm 输出信号：4~20madc 额定负载电阻：250 供电电源：24vdc 环境温度：-40~+60 出线口接头：内螺纹m20×1.5 防爆标志：隔爆型d bt4 合格证号：gyb95139本安型ib bt4 合格证号：gyb95140本安型配用安全栅lb887s或lb987s（r）配用其它关联设备见关联设备一览表</p> | | |

>105次 供电电源：24vdc 220vac 触点容量：220vac
2a 报警精度：±5mm 环境温度：-40~±60

结构原理

液位计由基本型现场指示，液位报警器和液位远传装置三部分组成。基本型是按磁性浮子在液体中受到阿基米德定律向上浮力作用和磁钢同性相斥，异性相吸的原理研制而成。根据上述原理，将液位的线性变化经磁力传递给现场指示器，液位为红色，气相为白色的。液位报警器由磁性浮子材料通过无触点报警开关，转换成继电器触点输出，并按液位的给定值动作，从而达到液位控制的目的。报警开关装在液位所需控制位置，转换器安装在控制室内。液位远传装置由磁性材料将液位的变化线性地转换成4~20ma的电流信号，传给二次仪表实现液位的远传、测量、控制和记录。

磁性浮子液位计型号及品种规格

外形尺寸

安装方式

系统接线

使用须知

uhz-系列液位计的报警、远传均按隔爆、本安标准要求制造，故普通型即为隔爆型，与本安型仅差安全栅。将普通型或隔爆型按图三接入安全栅即为本安型。本安系统在调试时，必须绕开安全栅，即在调试时，将安全栅两端导线直接连接，以免损坏安全栅。安全栅具体安装要求见该产品说明书。

订货须知

订货时请提供下列数据：型号规格。被测介质密度。测量范围。工作压力。工作温度。材质要求。配件要求。