

ULZC型重锤式料位计

产品名称	ULZC型重锤式料位计
公司名称	辽宁仁杰仪表有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:仁杰仪表 工作电压:AC220V 输出信号:4~20mA
公司地址	辽宁省辽阳市白塔区东文化小区9号楼
联系电话	15140496713

产品详情

ULZC型重锤料位计

概述

ULZC型重锤式料位计可用来测量粉状、颗粒状及块状固体物料料仓的料位。料位计由传感器及控制显示仪表构成，由程序控制传感器的整个探测过程的动作，吸收了国内外同类产品的优点，运行可靠、维护量小、应用面广。

工作原理

安装在料仓的一次表（传感器）的探测过程由二次表（控制显示仪表）发出探测命令。一次表接收到二次表的探测命令电机正传带动绕线桶转动使重锤带动钢丝绳下放，当重锤接触到物位时钢丝绳松弛，灵敏度杠杆动作微动开关输出到底信号给二次表，二次表检测到该信号电机反转带动重锤上升返回，直到返回起始位置时碰到到顶开关电机停转、完成一次探测。二次表通过计数器反馈的信号计算出测量米数显示在二次表上，并在后面板的端子输出对料位的电流信号(4-20mA)。

技术参数

一次表（传感器）

- 1、测量范围：0-8m、0-20m、0-30m（特殊型订制）；
- 2、测量精度：±5mm
- 3、探测速度：0.15m/秒

- 4、重锤重量：1.5KG
- 5、环境温度：-20 ~ 70 ；
- 6、料仓压力： 0.2MPa或负压
- 7、安装法兰：HG20592-97 DN80 PN1.0
- 8、防护等级：IP65
- 9、电气接口；M20*1.5内螺纹

二尺表

- 1、电源电压：AC220V 50Hz
- 2、功耗：禁止时10W,运行时130W;
- 3、电流输出：4-20mA;
- 4、报警方式：最高位、次高位、次低位、最低位
- 5、数字显示：0.00-60.00
- 6、定时时间：1-9999分钟
- 7、与一次表距离：< 500m
- 8、外型尺寸：长(135mm)*宽(148mm)*高(74mm) ；
- 9、开孔尺寸：宽(148+2mm) *高(74+2mm)