

udz系列电接点水位计 详见说明

产品名称	udz系列电接点水位计 详见说明
公司名称	上海润晋机电有限公司
价格	22.00/个
规格参数	型号:DJM1615-87M16*1.5*87 燃料耗量:详见说明 适用燃料:详见说明
公司地址	中国 上海 上海 黄浦区 北京东路668号B102室
联系电话	086 021 63510830

产品详情

型号	规格	与测量筒安装形式	型号	规格	与测量筒安装形式
djm1615-115	m16 × 1.5 × 115	外螺纹式	djy2212-115	22 × 12 × 115	压入式
djm1615-97	m16 × 1.5 × 97		djy2212-87	22 × 12 × 87	
djm1615-87	m16 × 1.5 × 87		djy2012-87	20 × 12 × 87	
djm1815-115	m18 × 1.5 × 115		djy1712-115	17 × 12 × 115	
djm1815-87	m18 × 1.5 × 87/97		djy1712-87	17 × 12 × 87	

一、概述 udz系列电接点水位计，主要用于锅炉汽包、高低加热器、除氧器、蒸发器、直流锅炉启动分离器、水箱等的水位测量。本装置由测量筒和二次仪表组成。采用数码显示和汽绿水绿双色发光二极管显示液位。二、仪表的特点及技术参数 1.特点：具有闪光、声音报警功能。

具有4-20ma信号输出，可接dcs系统，设有保护联锁输出功能。

具有自供电功能，断电后可继续工作4小时。

仪表上设有三个按钮，a报警消音、b排污按钮、c检测按钮。 2.技术参数： 电源电压：220v ± 10%、50hz 工作环境温度：-10-45 工作相对湿度：85% 液体水阻范围：0-500k

继电器输出接点容量：220v、3a 水位显示点数：5-19点（最多可达38点）

例如19点：0、±15、±30、±50、±75、±100、±150、±250、±300

外形尺寸：800mm × 160mm × 300mm 安装尺寸：15mm × 76mm 整机功率：5w

三、测量筒、电极及技术参数 1.测量筒结构简图 2.测量筒制造标准

按国家机械行业标准jb/t6691-93锅炉用电接点液位计技术条件制造、生产、检验。

3.电极（电接点）采用超纯陶瓷制造。结构分两种：压入式和螺纹式 4.技术指标：

工称压力：1.6、2.5、4.0、6.4、10、12、16、22mpa 绝缘性能：500m 工作压力：21.56mpa

可测中心距：2200mm 工作温度：372 5.电极形号规格表 型号 规格 与测量筒安装形式 型号 规格

与测量筒安装形式 djm1615-115 m16 × 1.5 × 115 外螺纹式 djy2212-115 22 × 12 × 115 压入式 djm1615-97 m16 × 1.5 × 97 djy2212-87 22 × 12 × 87 djm1615-87 m16 × 1.5 × 87 djy2012-87 20 × 12 × 87 djm1815-115 m18 × 1.5 × 115 djy1712-115 17 × 12 × 115 djm1815-87 m18 × 1.5 × 87 djy1712-87 17 × 12 × 87

四、工作原理 电接点水位计根据水与汽电阻率不同而设计。测量筒的电极在水中时阻抗小。在汽中对筒体的阻抗大。随着水位的变化，电极在水中的数量产生变化。转换成电阻值的变化。传送到二次仪表，从而实现水位的显示、报警、保护联锁等功能。五、订货须知 订货时请用户评理有下列内容：
1.仪表型号 2.测点分布数据及报警点位置 3.汽液管中心距尺寸 4.工作压力、工作温度
5.接口连接方式（法兰或焊接）

本产品的型号为DJM1615-87M16*1.5*87，燃料耗量为详见说明，适用燃料是详见说明