

锅炉汽包除氧器双色电接点水位计液位计锅炉取样筒

产品名称	锅炉汽包除氧器双色电接点水位计液位计锅炉取样筒
公司名称	昆山皇昌自动化仪表有限公司
价格	16.00/台
规格参数	品牌:皇昌仪表 型号:HC-UDZ-12S
公司地址	苏州市昆山市玉山镇城北水秀路民营一号
联系电话	0512-57096502 15190112848

产品详情

HC-UDZ-12S锅炉汽包除氧器双色电接点水位计液位计锅炉取样筒液位计 昆山皇昌自动化仪表有限公司 锅炉测量筒液位计

HC-UDZ-12S锅炉汽包除氧器双色电接点水位计液位计是用于锅炉汽包等高温高压容器内水位显示与控制，有自检功能，双色显示。由测量筒、电接点、紫铜垫、铜夹头配件和二次仪表构成，其根据温度和压力不同分为：01/02/03S三类。HC-UDZ-12S锅炉汽包除氧器双色电接点水位计液位计是利用锅炉汽包内的水与蒸汽导电率性能差异极大的原理，将水位的变化通过电接点转换成电阻值变化，并传送到二次仪表进行测量、显示和控制。设计时采用了多个电接点的检测方法即测理筒上有几个电接点，则二次仪表有几个显示点，多时可达32点。

工作原理：

HC-UDZ-12S锅炉汽包除氧器双色电接点水位计液位计是由水位测量筒，电接点和水位变送器部分构成，由于水和汽的导电性能差别极大，以发电厂锅炉汽包为例，一般水阻在几十K，汽阻在1M以上，电接点的绝缘子使电接点与水位测量筒外壳绝缘。当水位浸没电接点时，由于水的电阻较底，使电接点与容器外壳接通，通过水和汽阻值的变化，转换成电信息送至水位变送器进行运算和逻辑判断，通过继电器输出。

锅炉汽包除氧器双色电接点水位计液位计 电极的型号和规格：

编号	型号	规格	与测量筒装接形式	
01	DJM1615-115型	M16 × 1.5 × 115	外螺纹式	保温型
02	DJM1615-87型	M16 × 1.5 × 87		不保温
03	DJM1615-97型	M16*1.5*97		
04	DJM1815-87型	M18 × 1.5 × 87/97/115		
05	DJY1712-115型	17 × 12 × 87	压入式	保温型
06	DJY1712-87型	17 × 12 × 87		不保温

07	DJY2212-115型	22 × 12 × 115	压入式	保温型
水位08	DJY2212-87型	22 × 12 × 87		不保温

电接点液位计测量筒、电极及技术参数：1.测量筒制造标准 按国标机械行业标准JB/T6691-93锅炉用电接点液位计技术条件制造、生产、检验。2.电极（电接点）采用超纯陶瓷制造。结构分两种：压入式和螺纹式电接点液位计技术指标: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

命名方法

标尺型号

查附表，特殊规格可根据用户需要定制

测量筒参数

01—工作压力 6.4Mpa

02—工作压力 16Mpa

03—工作压力 20Mpa

04—工作压力 22Mpa

安装方式

Z—竖式安装

H—横式安装

订货时请提供以下参数：

测点分布[每个点的刻度或查附表对应的型号（指附表范围之外的）]

报警保护输出位置（常用的标尺型号可查附表）

测量筒工作压力

汽液连接管中心距尺寸

是否配法兰

超纯陶瓷电极型号

有无其他特殊要求

欢迎光临我公司网站（昆山皇昌自动化仪表有限公司）我公司主要生产电接点水位计、锅炉测量筒液位计、锅炉取样筒液位计、可按要求或图纸定制。您有任何疑问可直接联系我们。