

WALCHEM禾威WDEC410电导率控制器

产品名称	WALCHEM禾威WDEC410电导率控制器
公司名称	深圳市锦贤科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:禾威 型号:WDEC 410
公司地址	深圳市龙华新区大浪龙胜福顺居A栋603
联系电话	0755-36848422 15989522114

产品详情

美国walchem禾威wec/wdec 410电导率控制器

常用型号:wec410-5npu,wec410-5nnu

测量性能

- 电导率范围: 50 μ s/cm~1,000ms/cm
- 分辨率: 1 μ s~1ms
- 精度: 读数的 \pm 1~3%
- 温度范围: 32~212 ° f (0~100 ° c)
- 分辨率: 1 ° f (1 ° c)
- 精度: \pm 1 ° f (1 ° c)

walchem的wec/wdec410系列单/双输入非接触式电导率控制器通过封装、非接触的传感器来测量溶液的电导率(至1,000 ms/cm)及控制补给泵和警报。应用在各种非常严苛的化学流程工艺,包括除油工艺、铬酸盐电镀工艺、清洗工艺、烟气净化塔和其他高浓度化学环境中。应用广阔的控制器的可设定四种电导率范围。测量单位可选 μ s/cm、ms/cm、ppm或%浓度。传统的接触式传感器因污染层积集而影响校准问题,

非接触的环形传感器不存在此问题。已通过ul/csa/ce认证。

恶劣环境的理想装置 nema 4x (ip65)等级的坚固耐用机箱，结合walchem的非接触式电导率传感器，构建成一个不让金属部分暴露在潮湿或腐蚀环境中的防水系统。

单或双输入

一个控制器监 控两个清洗槽，每个清洗槽配置相应的控制 和警报继电器，可以降低成本。

可选时间比例控制 • 通过面板按键操作 • 根据设定的偏差值改变泵和阀的开启时间。

测量单位 • 可选 $\mu\text{s/cm}$ 、 ms/cm 、 ppm 或%浓度 • 浓度百分比选项让用户输入最多5个校准数据点

规格

电导率范围	50~1,000 $\mu\text{s/cm}$	1,000~10,000 $\mu\text{s/cm}$	10~100 ms/cm	100~1,000 ms/cm
分辨率	1 μs	1 μs	0.1 ms	1 ms
精度	读数 $\pm 3\%$ 低于50 $\mu\text{s/cm}$ 精度 $\pm 25\%$	读数 $\pm 1\%$ 低于1,000 $\mu\text{s/cm}$ 精度 $\pm 25\%$	读数 $\pm 1\%$ 低于10 ms/cm 精度 $\pm 25\%$	读数 $\pm 1\%$ 低于100 ms/cm 精度 $\pm 25\%$
温度范围	32~212 ° f (0~100 ° c)			
分辨率	1 ° f (1 ° c)			
精度	± 1 ° f (1 ° c)			