

7、IED101 在线酸碱浓度计分析仪

IED101 在线酸碱浓度计分析仪专门设计用以测量流程工业加药过程中的酸碱浓度值, 能为过程监测提供高精度及稳定的数据; 是通过长期现场验证过的国产浓度计在线分析仪; 特别适合于火力发电厂给水加药过程应用点, 以及各种自备电厂加药工艺测点等应用场合, 以及石化车间、半导体、制药纯水制备车间及各种水处理工艺过程的浓度测量场合;

- 外形尺寸: 1/2DIN 标准尺寸: 144*144
- 户外防水型设计 IP65, 适合: 盘装、墙装、管装模式
- 液晶显示屏, 带操作状态及特殊符号显示
- 操作简单实用
- 中文操作菜单
- 标准可编程 0/4~20mA 模拟量输出
- 可选 RS485 数字通信输出



IED101 在线浓度计分析仪技术规格

参数	测量范围	分辨率	精度
温度	0~160 °C	0.01 °C	0.1 °C
HNO3 浓度	0~30.00%	0.01%	+/-0.5%FS
H2SO4 浓度	0~30.00% 35~80.00% 85~92.00% 92~100.0%	0.01%	+/-0.5%FS
HCL 浓度	0~21.00% 22~40.00%	0.01%	+/-0.5%FS
NaOH 浓度	0~18.00% 22~40.00%	0.01%	+/-0.5%FS
KOH 浓度	0~30.00%	0.01%	+/-0.5%FS
NaCL 浓度	0~20.00%	0.01%	+/-0.5%FS
NaCO3 浓度	0~10.00%	0.01%	+/-0.5%FS

电源: 220Vac@50Hz,15W;可选 24Vdc 版本

输出: 可编程标准 0/4~20mA 输出

数字协议: 支持 RS485 接口

报警输出: 两路 NO 继电器输出: 3A,220Vac/DC30V 3A

适用环境: 环境操作范围: 5°C~45°C

质保: 1年

订货号:

P/N IED101-Conc-xxxx-yyyy IED101 在线电导率分析仪, 220Vac 版本,

| |-----XXXX 为测量成分

|-----YYYY 为测量成分浓度范围

例如: IED101-Conc-H2SO4-30%: IED101 分析仪, 测量硫酸浓度, 测量范围是 0-30%浓度范围。