

安科瑞（Acrel）AF-HK100 重点污染源 自动监控数据采集传输仪

产品名称	安科瑞（Acrel）AF-HK100 重点污染源 自动监控数据采集传输仪
公司名称	安科瑞电气股份有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:安科瑞（Acrel） 型号:AF-HK100 产地:江阴
公司地址	上海市嘉定区育绿路253号
联系电话	021-69253262 13774431046

产品详情

产品项目名称及描述：

AF-HK100污染源在线自动监控（监测）数据采集传输仪是应环保领域各级国控、省控及市控污染源环境在线监控（监测）系统的需求而开发研制的产品，通过模拟通道、开关通道、数字通道（RS232/485/LoRa）与前端各类监测仪器/仪表实现无缝连接，进行本地数据采集、存储、处理与展示，并通过4G/有线等网络将数据远传至监控中心。

外观结构要求：

尺寸300mm × 255mm × 70mm。

安装方式：

壁挂式安装。

安装使用环境要求：

1. 工作场所：无雨雪直接侵袭、无腐蚀性气体和剧烈振动的场所。

2. 工作环境温度：-20 ~ +60 。

贮存环境温度：-40 ~ +80 。

3. 工作环境相对湿度：空气的相对湿度 95%，不结露。

4. 海拔高度： 2500m。

产品功能、性能技术指标：

工作电源：

电源：220V AC \pm 15%， 10W；

后备电池：外部供电切断情况下保证连续工作6h；

通讯接口：

以太网：10M/100M，1路；

串口：RS485/RS232，6路，可配置；

无线：LoRa 470MHz，4G全网通，外置吸盘天线；

功能接口：

开关量输入：有源无源接点，8路，可配置；

开关量输出：无源干接点，4路，触点容量DC30V/5A、AC250V/5A；

模拟量输入：4-20mA/0-20mA/0-5V，8路，可配置；

USB：USB2.0，支持U盘导出数据；

存储卡：支持32G容量；

显示：

TFT彩屏，电阻式触摸屏；

其他：

通讯协议符合HJ212要求；

其余指标满足HJ477要求；

电磁兼容：

GB/T 17626.2静电放电抗扰性试验优于3级；

GB/T 17626.4电快速瞬变脉冲群抗扰性试验优于3级；

GB/T 17626.5冲击（浪涌）抗扰性试验4级；

引用标准：

1. HJ 477 - 2009 污染源在线自动监控（监测）数据采集传输仪技术要求

2. HJ 212 - 2017 污染物在线监控（监测）系统数据传输标准DL/T 634.5104-2009

其他相关附加要求：

设计满足无铅生产工艺。