

Exd3131隔爆型仪表

- 界面友好 使用简单
- 精巧设计 简单轻便
- 集成便利 经济实用
- 整体认证 合规可靠



Maxcell 美克思

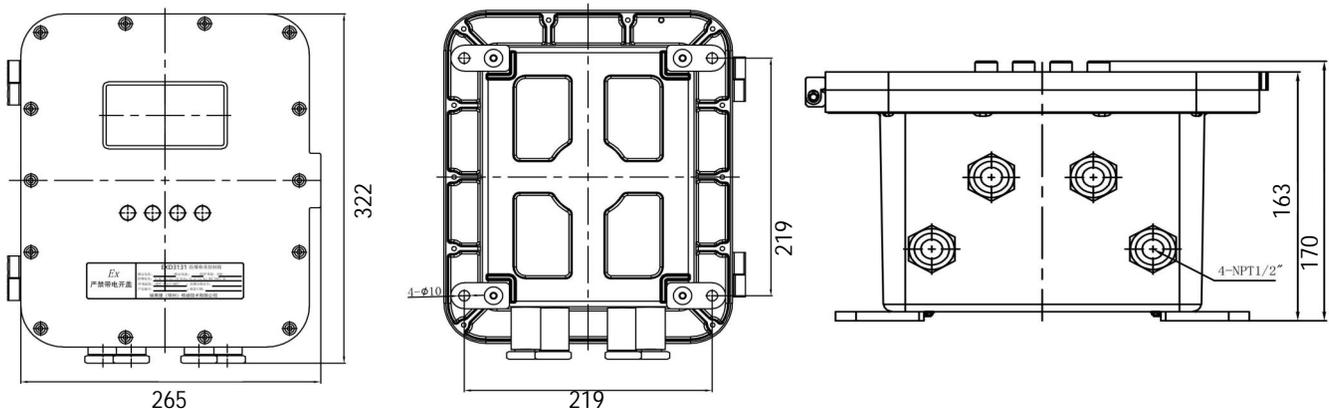
简单实用 安全可靠

主要特点 | Features

- 防护等级IP65，耐受恶劣环境；
- 双排LED红色数码显示，读数一目了然，快速识别现场重量；
- 紧凑型铸铝防爆外壳，远小于同类隔爆仪表，降低现场劳动强度；
- 支持交流或直流供电，满足不同现场条件；
- 标配串行接口RS232/RS485，可选配模拟量输出；
- 专为化工、制药、军工等具有危险气体和粉尘的生产环节设计；
- 可以为简单称重单机使用，也可以实现联网控制



单位：mm



技术参数	Specifications		
防护等级	IP65	工作电压	AC 220V或 DC 24V
使用环境	爆炸性气体及可燃性粉尘环境	显示	红色LED数码显示屏
大气压力	80~106kPa	键盘	本质安全型防静电薄膜按键4个：C/T/P/Z
环境温度	-10℃~+40℃	精度	最大显示分度100,000d 检定分度3000e
相对湿度	≤90%	速率	A/D转换速率366HZ 重量比较速率50HZ PLC更新速率20HZ
主要部件	防爆箱、仪表、安全栅（传感器与键盘二合一）	秤台	可连接1台模拟式秤台
外壳材质	铝制隔爆外壳	传感器	可连接4个350Ω传感器
重量	5.6kg	传感器激励电压	10V DC
安装方式	墙式安装	通讯接口	RS232/RS485（标配）
进线口	4个G1/2*防爆进线口，内径直径Ø12	PLC接口	Modbus RTU(标配) 4-20mA模拟量（选配）