

XK3101防爆电子地磅,5吨防爆电子地磅秤,3吨防爆电子地磅秤厂家

产品名称	XK3101防爆电子地磅,5吨防爆电子地磅秤,3吨防爆电子地磅秤厂家
公司名称	长沙湘平科技发展有限公司（华东办事处）
价格	1.00/台
规格参数	
公司地址	上海市闵行区北松公路（花王路路口）838弄242号
联系电话	021-64421766 13764168656

产品详情

防爆

介绍：随着我国工业生产的飞速发展以及与世界先进工业技术的接轨，防止事故性爆炸的工业现场安全性问题，已引起了我国政府的高度重视。特别

是近几年在石油化工、煤矿

等行业的事故频频发生，各种关于工业现场安全性问题的强制性法律法规亦相继出台。我国衡器行业如何为工业现场安全性服务，已成为迫在眉睫的大事。下文就防爆技术在工业电子秤中的应用作一介绍。

防爆等级：本安型ExibIICT4/T5 隔爆型ExiadIIBT5 复合型ExialICT6

防爆产品：[防爆叉车秤](#),[防爆钢瓶秤](#),[防爆汽车衡](#),[防爆小地磅](#),[防爆电子台秤](#),[防爆称重系统](#),[防爆套件](#)

防爆模式：本质安全型(本安型)，隔爆型，复合型

防爆电子磅秤货物内容：

》秤台材质：防滑性花纹板、钢板厚度6mm强度高，耐撞击，使用寿命长

》秤架结构：加强筋用4-5mm板折弯成U型，主要超载于50%的重量

》四只本安防爆SQB高精度高强度传感器并抗150%超载量(铝合金制造，性能优越，抗冲击力强)

》HQ-4防爆接线盒，全不锈钢密封外壳，防水，防腐,用高精度电位器和不锈钢外壳，配有TVS管(18V)防浪涌冲击(并联式)防水性能强

》防爆电子磅秤最大称重：1T 2T 3T 5T 10T 15T 1吨2吨3吨5吨10吨15吨

》防爆电子磅秤台面尺寸(米)：1m×1m 1.2m×1.2m 1.2m×1.5m 1.5m×1.5m 1.5m×2m

2m × 2m 2.5m × 2.5m 2.5m × 3m 可根据客户要求定制非标产品！

》可带4~20mA模拟量输出输入接口，控制落料进料等，实现人机一体化；》防爆电子磅秤采用实用新型专利技术，应用在有爆炸气体或爆炸粉尘的环境中使用的称重计量器具。

》防爆的原理是采用隔离、降压、限流、密封及光纤

》通信技术，将系统中可能产生爆炸源(电气短路火花、静电摩擦火花、高温能量集中等)的环节消灭或隔断，从而达到衡器在有爆炸危险的环境中使用的目的。

防爆地磅秤显示仪表：XK3101本安防爆型，全不锈钢外壳，单一窗口LCD显示。可在多种不同的作业环境中方便使用清晰易读具备重量累加、去皮、自动零点追踪功能。地磅显示仪表：选配本安防爆防爆电池或者防爆电源冲电器(危险区充电需加隔离舱)，加附件，另行说明。

防爆类别：本质安全型和隔爆型

》本安型只能用于危险区域称重计量，不能外接其他设备，比如：计算机、打印机等

》隔爆型是在危险区域内，外加安全栓，可外接其他设备，

用户选型时应注意：

》》首先确定使用场合的危险介质及其所处的区域

》》依次确定衡器的防爆形式，类别，级别和温度组别

》》气体防爆与粉尘防爆是完全不同的；煤矿防爆与常规防爆是完全不同的

》》防爆衡器的安装与使用必须严格按照施工规范进行

防爆台秤/桌秤介绍:

》》6位荧光显示器

》》6个轻触薄膜键盘

》》柜式安装结构(安装尺寸兼容UNIPULSE公司的F701仪表)

》》内置看门狗电路，保证仪表工作可靠

》》强有力的抗电磁干扰能力

》》RS-232/RS-422串行通讯接口

》》1~4种物料的配料控制

》》4路光隔离输入、6路光隔离开集电极输出(VCEO=30VMAX，IC=30mA)

欢迎来电咨询：021-64421766 13764168656 QQ:1114766173陈 小姐