

FJDEX-ZT防爆人体静电释放器

产品名称	FJDEX-ZT防爆人体静电释放器
公司名称	上海卯金刀电子科技有限责任公司
价格	1500.00/台
规格参数	品牌:金岛 型号:FJDEX-ZT
公司地址	上海市嘉定区金沙江西路393号
联系电话	021-59587081 13062780565

产品详情

fjdex-zt人体静电释放报警仪，防静电触摸球，触摸式人体静电消除器，静电导除仪，人体静电导出装置，人体静电释放柱，防静电接地球，本安型防爆型，静电消除球！石油化工，车间，仓库，储罐区，油罐区，油田，油库，药厂，涂料厂，电厂，炼油厂，加油站，加气站，天然气站，液化气站，煤气站，燃气站等易燃易爆场合专用款！

加工定制： 是 品牌： 天合

型号： fjdex-zt 外形尺寸(mm)： 1000

工作电压(v)： - 工作范围(米)： 3

报警模式： 声光报警 探测频段(mhz)： -

适用范围： 石油化工，油库，油田，罐区，车间 重量(g)： 3.5kg

fjdex-zt防爆人体静电释放器是针对石油化工行业设计的新一代防爆型产品。它能够智能检测人体静电电压是否被导除完毕，当人体静电电压处于危险值时，发出声光报警提示。它采用特制导电塑料材质，

有效延长静电泄放时间，安全释放静电能量，在人体静电泄放期间，确保无电击感，无火花产生，彻底消除了因静电引发火灾爆炸事故的隐患。并特制了“请消除人体静电”警示牌，外形美观大方，为企业安全生产提供了有力支撑。

功能特点

1. 超低功耗设计，正常使用期间无需更换电池；
2. 触控感应，无机械活动部件；
3. 整体环氧树脂浇封，防腐、防水、防潮；
4. 防爆触摸球，安全释放静电，人体接触不产生电击感；
5. 声光报警，实时指示设备工作状态，方便使用；
6. 接地线独立检测，接地电阻 ≤ 55 Ω ，确保可靠接地。

电气参数

1. 工作电源：高性能内置锂电池
2. 休眠电流： $< 1\text{ma}$
3. 工作电流： $< 5\text{ma}$
4. 工作温度： $-40 \sim 60$
5. 响应时间： $< 1\text{s}$
6. 接地电阻： ≤ 55
7. 防爆等级：exiaiiict4 gb
8. 耐静电压： $\pm 20\text{kv}$
9. 报警方式：声光报警（ $> 90\text{db}$ 、30cm直线距离测量）

机械参数

1. 立杆材质：304不锈钢
2. 立杆直径： 38mm
3. 立杆壁厚： 1.0mm

4. 产品高度：1m
5. 触摸球直径： 90mm
6. 安装法兰壁厚：3.0mm
7. 接地电缆长度：3m直线pu电缆

产品应用

静电的产生往往存在油品运输中，储存和装卸这两个环节，以下是产品最常见的使用场所：

- 1、加油站卸油口；
- 2、储油区入口和储罐的上罐扶梯口处；
- 3、泵房门外；
- 4、发油平台；
- 5、自助加油机旁；
- 6、其他需要消除人体静电的场所，如电子厂、电脑机房、化工品厂房入口处等。

服务承诺

卯金刀严格遵守【产品质量第一，信誉第一，客户至上的宗旨。】对本公司生产品实行以下承诺：

1．保用期

凡本公司出售的产品保用期为一年，自出售日起一年内因产品自身机件、材料及工艺造成的质量问题，本公司免费修理

2．保用期后的服务

凡本公司出售的产品保用期过后仍负责对产品的免人工费修理，以保护客户的利益。