

# 英国罗特兰电子围栏单防区脉冲主机

产品名称	英国罗特兰电子围栏单防区脉冲主机
公司名称	上海欧脉电子科技发展有限公司
价格	8888.00/套
规格参数	
公司地址	上海市杨浦区黄兴路1725号怡富商务广场2406室
联系电话	021-61810725 15601606688

## 产品详情

ESB275单防区主机参数
1、防区数量：1
2、存储能量：2.0J
3、输出电压：约3000-10000V
4、脉冲间隔：1.28S
5、脉冲持续时间：3.12MS
6、电源：12V DC 最大耗电量400mA
7、12V直流电压，7A/h电池可提供约6小时的备用电源
8、LED运行/报警指示:脉冲指示、低于5KV报警指示、低于3KV报警指示、电压不足指示
9、报警输出：双高压回路NO、NC输出,低压回路NO、NC输出，DC12v输出；断电NO、NC输出
10、环境温度：-10 ~ +55
11、外形尺寸：脉冲主机高270*210*120mm
12、重量：脉冲主机3.5kg
13、机箱标准：J600S (600mm*400mm)

- 1、威慑功能：触碰围栏时会受到高压电击（只威慑不伤人），有明显的警示标志；
- 2、阻挡作用：围栏是有形的屏障，设计合理的高度和适当的安装位置，入侵者很难攀越；
- 3、报警功能:

入侵者破坏电子围栏或强行突破时，主机将产生报警信号，并传输到报警中心；4、误报率极低，不受自然环境（如雾、雨、雪等）、地势及周界弯度的影响；入侵者受到电击时，被威慑但系统不报警，只有围栏线断开或短路时报警；

5、有多组报警输出接口（常开、常闭干触点及直流12伏等）能与声光报警器等其它设备联动。6、使用无法移动围栏线的定位式围栏，入侵者无法增加两线之间的间距，不能企图钻过；围栏外形美观，可与周围环境融为一体；7、围栏采用高、低压探测相结合的原理，相邻两线之间较高的电位差，相碰时加大打击力度，威慑力更强；8、围栏立柱使用新型复合材料，可耐酸（除强氧化性酸）、碱、污水、海水等，使用寿命是钢材的几倍到几十倍；不会生锈，-40~120 不变形，使用寿命长；绝缘性能良好，击穿强度20kV/mm,体积电阻率1千万M $\cdot$ cm（测试方法：ASTM D257）；

9、系统报警记录存储、查询、打印功能；10、主机英国原装进口；11、欧洲认证No.CCA-DK98-00166，存储能量低于5J；

新一代智能英国罗特兰ESB275电子围栏系统 详细说明： 一、周界报警电子围栏系统特点：

高压脉冲电子围栏采用国际上最新的周界安防,周界报警概念，以“阻挡为主、报警为辅”。即把入侵者阻挡在周界外，把犯罪制止在发生之前，让入侵者知难而退。当入侵者强行入侵时，报警系统会发出警报，通知保安人员并联动电视监控系统。这和传统的报警、监测为主是完全不同的，因为传统的报警和监测只能在事件发生时或发生后提供信息和记录，而不能有效地防止外人的侵入。

二、周界电子围栏系统主要功能：

1、电子安全围栏具有完整、明确分界的高压脉冲电子围栏具有强大的阻挡作用和威慑作用。

2、具有误报率极低的智能报警功能。

3、备有报警接口，能与其它的安防系统联动，提高系统的安全防范等级。

三、电子脉冲围栏系统的组成 电子围栏系统主要由探测器、电子围栏二大部分组成。通常，电子围栏在室外，沿着原有围墙（例如砖墙、水泥墙或铁栅栏）安装。

四、脉冲电子围栏系统的适用范围： 1、军事基地；2、机场；3、监狱、看守所；4、工厂；

5、高级住宅小区6、养殖场；7、畜牧场8、矿区；。 五、脉冲电子围栏系统的优越性：

1、威慑感 感应电子围栏这是新概念的周边报警系统，即“有形”报警周界围栏系统。电子安全围栏实实在在给入侵者一种威慑感觉和阻挡作用，使之在作案前便增加一种心理负担。不敢轻举妄动，达到防范为主，减少作案次数，提高系统的可靠性。 2、ESB275

BIP200脉冲主机误报率低和适应性强 由于脉冲电子围栏系统采用了全新的报警检测和控制体制，周界电子围栏系统确保了极低的误报率。因为它不象其它周边设备受环境（如树木、小动物、震动等）和气候（如雨、雾、风、雪等）的影响。它不受地形高低和边界曲折形状的限制，不象红外线、微波墙等系统那样，局限于视距和直线及平坦区域的周界环境中使用。新一代智能英国罗特兰ESB275电子围栏系统 详细说明：

一、周界报警电子围栏系统特点： 高压脉冲电子围栏采用国际上最新的周界安防,周界报警概念，以“阻挡为主、报警为辅”。即把入侵者阻挡在周界外，把犯罪制止在发生之前，让入侵者知难而退。当入侵者强行入侵时，报警系统会发出警报，通知保安人员并联动电视监控系统。这和传统的报警、监测为主是完全不同的，因为传统的报警和监测只能在事件发生时或发生后提供信息和记录，而不能有效地防止外人的侵入。 二、周界电子围栏系统主要功能：

1、电子安全围栏具有完整、明确分界的高压脉冲电子围栏具有强大的阻挡作用和威慑作用。

2、具有误报率极低的智能报警功能。

3、备有报警接口，能与其它的安防系统联动，提高系统的安全防范等级。

三、电子脉冲围栏系统的组成 电子围栏系统主要由探测器、电子围栏二大部分组成。通常，电子围栏在室外，沿着原有围墙（例如砖墙、水泥墙或铁栅栏）安装。

四、脉冲电子围栏系统的适用范围： 1、军事基地；2、机场；3、监狱、看守所；4、工厂；

5、高级住宅小区6、养殖场；7、畜牧场8、矿区；。 五、脉冲电子围栏系统的优越性：

1、威慑感 感应电子围栏这是新概念的周边报警系统，即“有形”报警周界围栏系统。电子安全围栏实实在在给入侵者一种威慑感觉和阻挡作用，使之在作案前便增加一种心理负担。不敢轻举妄动，达到防范为主，减少作案次数，提高系统的可靠性。 2、ESB275

BIP200脉冲主机误报率低和适应性强 由于脉冲电子围栏系统采用了全新的报警检测和控制体制，周界电子围栏系统确保了极低的误报率。因为它不象其它周边设备受环境（如树木、小动物、震动等）和气候（如雨、雾、风、雪等）的影响。它不受地形高低和边界曲折形状的限制，不象红外线、微波墙

等系统那样，局限于视距和直线及平坦区域的周界环境中使用。