



——高性能周界电子围栏设备及安防解决方案供应商

上海万颐 WY800 电子围栏普通总线型

技 术 参 数 表

上海万颐信息技术有限公司

地 址：上海市闵行区新骏环路 115 号 3 号楼 409 室
电 话：021-60273796
网 址：www.shwanyi.com.cn
shwanyi@shwanyi.com.cn

邮 编：200013
传 真：021-60273795
E-mail:

上海万颐 WY800 电子围栏技术参数——普通总线型

序号	名称	设备型号	设备参数	投标推荐品牌
1	WY800-1 单防区脉冲主机	WY800-1	1、高压模式脉冲峰值:8000-10000V；低压模式脉冲峰值:1000-5000V； 2、4.2吋超大 LCD屏幕，中文显示界面，能显示当前电压值、工作状态显示、自第一次工作起累计运行时间、报警警情显示、防区地址显示、单双防区分辨、运行状态显示；可在工作中以及备用电源工作时随时点亮屏幕。 3、支持掉电记忆，上电自动复位，具有短路报警，断路报警，旁路报警及触网报警等报警功能，能够提供相应检测报告文件 4、脉冲主机自带地址拨码，可任意设置地址码地址，与控制主机自动通讯，不需要外接地址模块。	上海万颐
	WY800-2 双防区脉冲主机	WY800-2	5、脉冲主机每个防区至少有两组开关量输入和输出端口，双防区脉冲主机至少有四组开关量输入和输出端口，无须外接继电器模块，更好的与声光报警灯和报警主机或其他安防设备联动。 6、可连接控制管理软件，软件能进行撤布防、留存及打印报警信息、复位等功能。 7、主机高压脉冲输出端子采用无节点接触式设计，彻底消除主机输出故障隐患。 8、高压绝缘线端口，采用全封闭式接口，避免了干扰，大大提升了整机的安全可靠性能。 9、主机壳体本外观具有唯一性，且外壳本身具有不可擦除的原厂标识，避免低质量同行产品以次充好。 10、通过公安部检测，对人体没有伤害，具有该型号设备型式检测报告	上海万颐
2	终端拉线杆	WY-ZDG	(1) 采用铝合金材质，带加强筋，直径 32mm，壁厚 2.0mm 的金属杆，表面阳极处理； (2) 杆体采用无孔设计，线距可现场自由调节，方便现场不同安装环境处理； (3) 有多种线制（4 线）和（6 线）等；标准地形 50 米一根，另加 4 根	上海万颐
3	终端杆底座	WY-ZDG-DZ	(1) 铝合金开模型材，表面氧化处理；壁厚 3.0mm 以上；(2) 具有多方向和角度调节能力，安装方便 (3) 终端杆用 2 个、过线杆用 1 个万向底座；	上海万颐
4	终端杆环形绝缘子	WY-ZDG-JYZ	(1) 采用材质为：ABS，抗高压>15KV、防静电、抗氧化、防紫外线、防老化、防腐蚀；耐候性强 (2) 具有有效的防拆功能； (3) 终端杆两防区衔接之间的盲区不得大于 6CM；大大减少盲区距离，提升攀爬难度	上海万颐



——高性能周界电子围栏设备及安防解决方案供应商

5	终端杆帽子	WY-ZDG-MZ	材质为 ABS 塑料，等于终端拉线杆数量	上海万颐
6	承力杆	WY-CLG	(1) 采用玻璃纤维材质，直径 32mm，壁厚 2.5mm； (2) 杆体采用无孔设计，线距可现场自由调节，方便现场不同安装环境处理； (3) 有多种线制（4 线）和（6 线）等； 每 4 米一根，另加 4 根	上海万颐
7	承力杆底座	WY-CLG-DZ	(1) 铝合金开模型材，表面氧化处理；壁厚 3.0mm 以上；(2) 具有多方向和角度调节能力，安装方便，	上海万颐
8	承力杆绝缘子	WY-CLG-JYZ	(1) 材质为：ABS，抗高压>15KV、防静电、抗氧化、防紫外线、防老化、防腐蚀；耐候性强 (2) 具有有效的防拆功能；	上海万颐
9	承力杆帽子	WY-CLG-MZ	材质为 ABS 塑料，数量等于承力杆数量	上海万颐
10	20#合金线 (高强度铝 镁合金)	WY-HJX-20	(1) 镁铝合金材质，良好的导电性能，100M 阻值<2 欧；抗氧化、耐腐蚀； (2) 抗拉力 400-500N, 延伸率<12%； (3) 多股合金丝，直径 2mm； (4) 无断裂、碳化及接头现象。	上海万颐
11	高压绝缘导线 (电子围栏 专用导线)	WY-JYX	(1) 合金线为内芯；与合金丝材质相同，有效防止电化学腐蚀 (2) 线芯直径为 2.0 mm (3) 高压绝缘层抗脉冲电压>15KV； (4) PVC 高压绝缘层强度可靠，防腐蚀、耐折弯、老化等。	上海万颐
12	线线连结器 (铝镁合金 接线器)	WY-LJQ	铝镁合金精密件，用在合金线之间的接头，保证接头牢固，	上海万颐
13	紧线器	WY-JXQ	(1) 采用 ABS 材质，密齿型设计； (2) 数量等于（终端杆数量-1）*线制数	上海万颐
14	警示牌（双 面夜光）	WY-JSP	(1) 双面警示、高强度，抗氧化、抗腐蚀，固定方便牢固、夜光显示型；警示牌本体需带有原厂标志 (2) 尺寸规格不低于 100*200MM；壁厚 3.0 mm； (4) 材质：雪弗板，密度 M3； (5) 三个孔位固定，标准警示用色，数量为 10 米一个，多挂不限	上海万颐
15	避雷器（带 支架）	WY-BLQ	(1) 材质：氧化锌、绝缘橡胶；避雷要求：15KV； (3) 规格：三层伞状结构，含安装支架 (4) 按国标满足户外防雷功能要求，数量为每个防区一只。	上海万颐
16	不锈钢防雨 箱(304 不锈 钢)	WY-FYX	(1) 材质为 304 不锈钢，壁厚：0.8-1.0MM；金属材质本体上带有原厂标志 (3) 抗氧化、耐腐蚀、不易生锈等。 (4) 防水等级：IP65，每个脉冲主机需要一只	上海万颐

地址：上海市闵行区新骏环路 115 号 3 号楼 409 室
电话：021-60273796
网址：www.shwanyi.com.cn
shwanyi@shwanyi.com.cn

邮 编：200013
传 真：021-60273795
E-mail:



——高性能周界电子围栏设备及安防解决方案供应商

17	声光报警器 (室外防水型)	WY-JD	(1) DC12V 输入, 声音灯光双重告警; 每个主机配置一只 (2) 防水等级: IP66。报警器外壳防静电、防紫外线、防老化、防腐蚀; 耐候性强	上海万颐
18	声光报警器 支架	WY-JD-ZJ	材质为 ABS 塑料, 每个警灯配置一只, 可安装在距离主机最近的终端杆上方。	上海万颐
19	终端杆底座 固定件	WY-ZDG-DZ LS	304 不锈钢螺丝, 等于终端杆*2	上海万颐
20	承力杆底座 固定件	WY-CLG-DZ LS	304 不锈钢螺丝, 数量为承立杆数量*2	上海万颐
21	终端杆环形 绝缘子固定件	WY-ZDG-JY ZLS	304 不锈钢螺丝, 数量等于终端杆数量	上海万颐
22	承力杆绝缘 子固定件	WY-CLG-JY ZLS	304 不锈钢螺丝, 数量等于承立杆数量	上海万颐
23	接地桩	角钢	避雷器数量加上主机数量=接地桩数量	上海万颐
24	接地线	铜导线	每根接地桩配 3 米接地线	上海万颐
25	电子围栏集 中控制器	WY-781	(1) 主机具有全独立 1 路 485 总线输入和 1 路 CAN 总线输入大屏中文蓝屏显示, 一体化操作键盘, (2) 可外接 485 键盘主机最大可控制 32 台电子围栏主机, 对前端主机进行布撤防、高/低压转换等。 (3) 全事件记忆: 布撤防、报警、掉线等全记录不可删除 (4) 具有串口输出口, 可与电子地图方便连接 (需加串口模块) 具有联动输出口, 可与硬盘录像机进行联动 (需加联动模块) (5) 具有 232 串口输出, 可与电脑连接, 使用万颐 WY903 管理软件, 对其本身和前端脉冲主机设备进行布撤防, 高低压调节等控制。 (6) 供电电源宽电压设计, 直流工作电源 DC9-V12V, 交流工作电源 AC9V-AC 15V。 (7) 4.1 吋超大 LCD 屏幕, 中文显示界面, (8) 主机面板自带操作键盘, 也可加装遥控器进行远程布撤防。或者外接 WY781 控制键盘, 进行布撤防操作。	上海万颐
26	报警控制键 盘	WY-781JP	WY781 电子围栏集中控制器控制键盘, 可对其进行控制, 可放在值班室桌面, 为 781 主机外接操作键盘。	上海万颐
27	电子围栏控 制器 IP 网络 模块	WY-781IP	电子围栏集中控制器连接电脑使用, IP 网络模块, 如果需要软件控制则需要配置该模块	上海万颐



——高性能周界电子围栏设备及安防解决方案供应商

28	管理软件	WY903	<p>专用电子围栏管理软件，专用加密狗加密，无密码狗不能使用，区别于破解版的简单管理软件； WINDOWS 操作平台，兼容主流电脑系统</p> <p>多级电子地图定位、显示，一键全屏显示</p> <p>多级操作管理权限</p> <p>分类显示板可灵活设置</p> <p>报警声音提示,提醒值班人员注意。</p> <p>软件可对脉冲主机进行布/撤防操作</p> <p>方便的数据备份和恢复</p> <p>可通过中心向各用户电话报警、短信报警</p> <p>智能自检功能</p>	上海万颐
29	电子地图	WY-MAP	依据 CAD 图纸制作,标准 1100mm*900mm, 铝合金包边, 聚胺酸脂材料底板, LED 灯显示报警防区, 与继电器联动板使用	上海万颐
30	16 路电子地图联动模块	WY-DS16	每 16 个防区需要一只, 与电子地图配套使用	上海万颐
31	16 路监控联动模块	WY408DV	每 16 个防区需要一只, 联动视频使用	上海万颐
32	报警打印机	WY-3119	<ol style="list-style-type: none"> 1、采用串行通讯方式；使报警主机与打印机的联接非常方便。 2、实时打印报警主机状态信息； 3、实时时钟，提供打印时的实时时间（年/月/日/时/分/秒）； 4、打印机缺纸时会有蜂鸣器报警声提示； 5、主电源断电后，打印机继续分析事件条目，但仅保存在缓冲区中，不再打印；待电源供电正常，自动打印断电期间的事件（最多 25 条），并提示电源恢复； 6、可断电保存 20 条历史信息，并通过设置器按键选择打印输出。 	上海万颐
33	报警打印机联动模块	WY-3119MK	每个报警打印机配置一只	上海万颐
34	电源线	RVV2*1.5	按照周界长度配置，可根据现场增减	-
35	信号线	RVVP2*1.5	按照周界长度配置，可根据现场增减	-
36	穿线管	PVC-25	按照周界长度配置，可根据现场增减	-