



——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 电子围栏网络型

## 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——网络型

序号	名称	设备型号	设备参数	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。 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。 <b>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上海万颐公司名称及原厂标识，避免低质量同行产品以次充好。</b> 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
	WY800-2 双防区 脉冲主机	WY800-2		上海万颐
2	网络通讯模块	WY800NP	脉冲主机与机房交换机通讯模块	上海万颐
3	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
4	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



——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
6	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
7	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
8	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
9	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
10	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
11	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; <b>设备最小包装上需带有上海万颐原厂商标</b> (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
12	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
13	线线连接器(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
14	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
15	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; <b>警示牌本体需带有上海万颐原厂标志</b> (2) 尺寸规格不低于 100*200MM; 壁厚 3.0 mm;	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

			(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	
16	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
17	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; <b>金属材料本体上带有上海万颐原厂标志</b> (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
18	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
19	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
20	终端杆底座固定件	WY-ZDG-DZLS	304 不锈钢螺丝, 等于终端杆*2	上海万颐
21	承力杆底座固定件	WY-CLG-DZLS	304 不锈钢螺丝, 数量为承力杆数量*2	上海万颐
22	终端杆环型绝缘子固定件	WY-ZDG-JYZLS	304 不锈钢螺丝, 数量等于终端杆数量	上海万颐
23	承力杆绝缘子固定件	WY-CLG-JYZLS	304 不锈钢螺丝, 数量等于承力杆数量	上海万颐
24	管理电脑	M4000	windows 7 系统配置	联想
25	管理软件	WY903	<b>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。</b> WINDOWS 操作平台, 兼容主流电脑系统 多级电子地图定位、显示, 一键全屏显示 多级操作管理权限 分类显示板可灵活设置	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

			报警声音提示, 提醒值班人员注意。 软件可对脉冲主机进行布/撤防操作 方便的数据备份和恢复 可通过中心向各用户电话报警、短信报警 智能自检功能	
26	电子地图	SK-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
27	32 路网络版电子地图联动模块	WY903RY	软件版电子地图联动模块, 每 32 个防区需要一只, 与电子地图配套使用	上海万颐
28	32 路网络版监控联动模块	WY903RY	软件版监控联动模块, 每 32 个防区需要一只, 输出报警信号给监控设备	上海万颐
31	室外光纤	12 芯室外光纤	距离一百米内可以用网线, 距离远建议使用光纤, 每个脉冲主机需要一芯光纤, 光端机及熔纤辅材需自备	国优
29	光纤收发器	SN-100M1 G1D	以太网光纤转化器能够把以太网铜缆双绞线介质信号转换为光纤介质信号, 或者把多模光纤信号转换为单模光纤信号。光纤转换器支持多种网络传输协议, 支持全双工或半双工工作模式, 提供一个双绞线 RJ45 接口和光纤接口	国优
30	交换机	SMB-S128 4G	24 口全千兆非网管式, 支持 VLAN 划分, 端口限速, 端口聚合, 环路保护, 7Kv 防雷	国优
32	光纤配线架	24 口	每套系统配置一个	国优
33	光纤接续盒	4 口	与主机数量一致	国优
34	光纤跳线	SC-SC	每台主机配置 1 根光纤跳线	国优
35	网络跳线	六类千兆	每台主机配置 2 根网络跳线	国优
36	尾纤	SC	每台主机配置 2 根尾纤	国优
37	接地桩	角钢	避雷器数量加上主机数量=接地桩数量	国产
38	接地线	铜导线	每根接地桩配 2 米接地线	铭阳/中国
39	电源线	RVV2*1.5	按照周界长度配置, 可根据现场增减	铭阳/中国
40	穿线管	KBG-25	按照周界长度配置, 可根据现场增减	中财/中国

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: