

zbw-12/0.4箱式变电站

产品名称	zbw-12/0.4箱式变电站
公司名称	西安华仪电气有限公司
价格	1888.00/台
规格参数	品牌:西安高压开关厂 型号:ZBW-12 电压:10/400
公司地址	西安市高陵区榆楚镇南北五号路西
联系电话	18165475651

产品详情

zbw-12/0.4箱式变电站

用途

广泛用于城市电网改造、住宅小区、高层建筑、工矿、宾馆、商场、机场、铁路、油田、码头、高速公路以及临时性用电设施等户内外场所。

工作条件

海拔高度不超过1000m；

环境温度不超过+40，不低于-25，24小时周期内平均温度不超过+35。

户外风速不超过35m/s；

空气相结温度不超过90%(+25%)；

地震水平加速度不大于0.4m/s²，垂直加速度不大于0.2m/s²；

无火灾、爆炸危险、严重污秽、化学腐蚀及剧烈震动的场所。

特殊使用条件，订货时与我公司协商解决。

功能及特点

- 1、高压开关设备、变压器、低压开关设备三位一体，成套性强；
- 2、高、低压保护完善，运行安全可靠，维护简单；
- 3、占地少，投资省、生产周期短、移动方便；
- 4、接线方案灵活多样；
- 5、结构独特：

独特蜂窝式结构双层（复合板）外壳牢固，隔热又散热通风、美观、防护等级高，外壳材料有不锈钢钛合金、铝合金、冷轧板、彩钢板可选； zbw-12/0.4箱式变电站

- 6、型式多样：通用型、别墅型、紧凑型等；
- 7、高压环网柜内可装配网自动化终端（FTU）实现短路及单相接地故障的可靠检测，具备“四遥”功能，便于配网自动化升级。

现场安装

1.箱式变电站的现场吊装需确保正确的安装顺序（分箱式）及高质量标准。吊装由专业吊装工人进行操作，请求在现场有责任人进行检查指导。同时应参照产品安装使用仿单。

2.在箱式变电站进场就位前，用户应预先做好现场基础。基础土建施工图由设计单位提供也可由我单位代为设计。

3.基础的基本做法（基础由用户现场自行制作，做法仅供参考）

3.1 基础的做法：开挖基坑，素土夯实（遇疏松杂土须作地基加固处理）100mm厚碎石或者碎砖夯实，100mm厚素砼垫底层，# 50水泥砂浆砌 # 100普通砖至1100mm（500mm地下）高度，基础顶面及侧壁面用1：2.5水泥砂浆粉面20mm厚，基础表面须水平。

3.2 在箱式变电站基础的周围须埋接地网。箱式变电站就位后外壳底部应和接地网相联接（焊接，连接节点不少于两个。），接地网阻值应符合供电部门相干规定。

3.3 在箱式变电站基础的中应有操作平台

3.4 电缆线埋入后视需要做水泥地平，为防集水箱式变地坪应高与左近地坪。视需要做周墙棚并开门。

4. 基础蹲高于地面600mm，进、出线方式为下进的电缆线举荐使用直埋式或者按有关供电规范履行。进、出线方式为长进的用户应预先做好排挤线构架。

5. 箱式变电站的排挤进、出线支架由我单位客服人员现场安装。

6. 对于1些偏离1般规则的扭矩值（譬如接触系统和转换终端）需查阅详细的相干技术文件。

7. 箱式变电站进场就位后，由专业人员连接1、二次联络线，所有连接线应准确、可靠，标志齐全清晰，绝缘相符请求。由专业人员安装相干部件：如母线桥架等。

8. 安装后的检查：· 检查油漆有没有损伤并在必要时补漆；细心清洁开关柜，肃清柜内所有杂物；· 检查螺栓有没有松动，尤其是母排和接地系统中的，必要时拧紧；·

封锁因特殊需要在外壳保存的但已经再也不需要的孔；
对于开关进行空载操作，应灵便、可靠，无卡滞现象；