

环保板材雕花板箱变外壳 定制加工欧式箱变壳体 山东厂家

产品名称	环保板材雕花板箱变外壳 定制加工欧式箱变壳体 山东厂家
公司名称	泰安市腾达电器设备有限公司
价格	1600.00/件
规格参数	品牌:泰安腾达 防爆等级:IP54 耐受冲击电压:35KV
公司地址	泰安市泰山区省庄镇后省庄村
联系电话	05388541588 13335292828

产品详情

雕花板箱变外壳采用环保型原料，无毒、无异味、无污染，给予周围环境绿色的保护和装饰，箱体表面是经特殊图层处理过的优质彩色浮雕饰面金属板，中间层是经阻燃处理的硬质高密度聚氨酯发泡保温断热层，地面是起到隔热保温防潮作用的铝箔保护层。

外壳一般采用镀锌钢板，框架采用标准集装箱材料及制作工艺，有良好的防腐性能，保证二十年不锈蚀。内封板采用铝合金扣板，夹层采用防火保温材料。箱体内安装调温及除湿装置，设备运行不受气候条件及外壳污染影响，可保证在-40 ~40 的恶劣环境下正常运行。

外壳作为户外配电设备壳体，把高压开关装置、变压器、高压计量装置、低压配电系统按既定接线方式组装成的一体的户外、户内紧凑式变、配电设备壳体。高低压配电设备全部布置在封闭的箱体内，设备之间的绝缘距离被大大缩短，从而减小了整套系统的占地面积，使配电结构更加紧凑。

同时全封闭、全绝缘的箱变外壳具有外型美观、占地面积小等特点，所以可以灵活选址，既可以放置在街道两旁活绿化带中，也可以直接装设在室内或室外，深入负荷中心，减少供电损耗，提高供电质量。另外，箱式变电站没有外露的可导电设备，不会引发外界短路或触电事故，具有较高的安全性。

随着经济的飞速发展，科技的进步和城市建设规模的扩大，城市用电量急速增加。为解决这一问题，国家电力部门提出了新增电网和已有电网的扩容改造工程，而箱变外壳逐渐在这一工程中崭露头角。

箱变外壳是时代发展的产物，是继土建变电站之后依据相关要求设计、开发的一款全新的电力成套设备壳体，它具有运行可靠、节能、小型化、免维护、不检修的特点，不仅在城市电网改造工程中发挥了巨大的作用，也为城市电网的改造提供了方向。