

美式箱变厂家 美式箱变价格 浙江美式箱变 美式箱变报价

| | |
|------|-----------------------------|
| 产品名称 | 美式箱变厂家 美式箱变价格 浙江美式箱变 美式箱变报价 |
| 公司名称 | 上海八电电气有限公司 |
| 价格 | 2.00/普通 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 温州浙江省乐清市白石工业区 |
| 联系电话 | 86-057727816777 15558989077 |

产品详情

美式箱变厂家 美式箱变价格 浙江美式箱变 美式箱变报价 主要特点：

过载能力强，允许过载2倍2个小时，过载1.6倍7个小时而不影响箱变寿命。采用肘式插接头，可以十分方便高压进线电缆的连接，并可在紧急情况下作为负荷开关使用，即可带电拔插。采用双熔断器保护，插入式熔断器（BAY—o—net）为双敏熔丝（温度、电流）保护箱变二次侧发生的短路故障。后备限流保护熔断器（ELSP）保护箱变内部发生的故障，用于保护高压侧。变压器一般采用高燃点油（FR3）。高压负荷开关保护用熔断器等全部元件都与变压器铁芯、绕组放在同一油箱内。美式箱变用途 组合式美式箱变是将变压器器身、高压负荷开关、熔断器等元件一同放在变压器油箱内，因浸在油中，元件体积大为缩小，结构更为紧凑，安装方便、灵活。全绝缘、全密封结构、安全可靠、操作方便、免维护。广泛应用于住宅小区、高业中心、厂矿企业、机场、车站、学校等场所。美式箱变特点

1结构紧凑、体积小、安装方便、灵活；

2全绝缘、全密封结构、安全可靠、免维护，可靠保护人身安全；3高压侧采用双熔断器保护，其中插入式熔断器熔丝为双敏熔丝（温度、电流）、后备熔断器为限流熔断器，降低了运行成本；

4高压进线采用电缆接插件结构，全绝缘、安全可靠、操作方便；

5既可用于环网，又可用于终端，转换十分方便，提高了供电的可靠性6变压器为三相三柱或三相五柱等结构，铁芯采用阶梯接缝工艺或卷铁芯工艺，噪声低、损耗低、抗短路和过载能力强。7采用真空干燥和真空注油的特殊工艺，我公司将用在110kV产品的此工艺延伸到10kV产品，为提高产品质量提供有力保障。

8箱体可根据运行环境的要求采用防腐设计和特殊喷漆处理，具有“三防”功能，即防凝露、防盐雾、防霉菌的功能，并能满足高温、高湿环境下的防腐要求。防腐和防护：据美国COOPER公司的美式箱变资料介绍，其箱体采用防腐设计和特殊喷漆处理，可适用于各种恶劣环境，如多暴风雨和高污染地区。其箱体在喷漆前经过八道预处理工序，然后进行七道喷漆和烘烤工序才算完成，可见其对防腐的慎重态度。而目前国内生产的美式箱变壳体几乎没有进行特殊处理，基本上是采用酸洗后，静电喷涂处理，甚至有的企业连酸洗处理都不进行，更有甚者，在外表面上只进行喷漆处理，可想而知，其外壳的防腐能力如何。即便是静电喷涂处理，由于底表面进行处理时往往会出现一些死角，而静电喷涂在这些没有处理好的部位上很难喷涂上粉末，所以必然留下锈蚀的隐患。由于箱变要长年累月的在风吹、雨淋、日晒的户外环境中工作，如果表面处理不好，锈蚀将是十分严重的。这一问题是十分重要的，也是国内几十年来一直十分关注、重视、研究的课题，所以有许多厂家采用一些其它技术来解决这一问题。

关于防护问题，美式箱变的变压器油箱和散热片部分裸露在外边，其目的就是为了改善散热条件。但是，由于其直接暴露在阳光下，在阳光的热辐射下，会不会影响温升，目前还没有详细介绍。此外，裸露

在外的部分很容易受到外力的碰撞、敲击而遭到损坏。如果一旦损坏，变压器油就会大量流失，后果不堪设想，所以一些国内厂家在散热片部位又包上一层钢板，以求得增加防护能力。