

YB3-10KV箱式变电站,风力发电专用型

| | |
|------|-----------------------------------|
| 产品名称 | YB3-10KV箱式变电站,风力发电专用型 |
| 公司名称 | 乐清铭硕电气有限公司 |
| 价格 | 1.00/11000 |
| 规格参数 | 尺寸:根据客户要求制作 外壳材质:冷轧钢板 产地:浙江 |
| 公司地址 | 柳市镇上池村 |
| 联系电话 | 0577-62760966 15088579444 |

产品详情

YB3-10KV箱式变电站,风力发电专用型箱变是目前市场上应用比较广泛的一类欧式箱变。目前我公司的欧式箱变的外壳有多种类型可供选则以满足不同客户的需求。目前我公司箱变外壳有覆铝锌压花复合板、普通复合板、镀锌板、冷轧板、不锈钢板、琉璃瓷砖等。普通复合板这种外壳价格低廉用它来生产的箱变外壳里面加隔热泡沫,能起到很好的隔热性能,保证箱变长期太阳高温的暴晒下,里面的电器仍能正常的工作。镀锌板和不锈钢板做成欧式箱变外壳,具有极强的抗氧化能力,外观具有很强的金属感,用这种材料做成的箱变外壳美观稳重。箱变里面的变压器采用目前主力的s11型油浸式密封变压器或scb10系列干式变压器,s11系列全密封油浸式变压器结构简单,变压器密封性能好,变压器里面的绝缘元气件不易被外界的环境污染导致变压器内部绝缘性能下降。s11型油浸式配电变压器属于节能低损耗系列配电变压器。这种变压器的铁芯采用优质冷轧晶粒取向硅钢片叠加,从而大大降低了变压器的空载损耗和变压

器运行时的噪音。而且这种变压器性价比很高，目前被普遍采用。欧式箱变全站采用了智能化、模块化的设计。箱变内部的保护系统采用了微机综合自动化控制装置，且这种自动化控制装置分布在箱变的各个主要电气元器件和电气线路里。由于箱变里采用先进的微机自动化控制装置，因此我们可以对箱变内部实现遥测、遥控、遥信、遥调四遥功能。

YB3-10KV箱式变电站,风力发电专用型组成和组成部分的作用：

【1】高压进线柜高压进线柜是用来连接高压电网和变压器之间的一种柜子，在箱变里，从高压电网过来的高压线是不能直接和变压器或箱变里的设备相连接的，他们中间要经过一个柜子，这个柜子就是高压进线柜。高压进线柜里面有分断器，这个分断器主要是用来分断电网和用户之间的电路的。另外高压进线柜里面还有继电器保护功能和显示功能。高压进线柜还有一个作用是当线路或设备发生重大事故时和本地保护失效时，他能迅速把设备从电网里脱离。

【2】高压计量柜高压计量柜主要是用来计量用户的总的用电量，即用电度数。它能统计箱变的自身用电量和用户的用电量。高压计量柜里主要有电流互感器、电压互感器、高压熔断器和电能表。

【3】高压出线柜高压出线柜的作用是一个起到过渡的柜子，在箱变里高压线必须经过高压出线柜才能和变压器进行连接。高压出线柜主要是和把变压器和高压侧隔离开来，防止当变压器和箱变低压侧出了问题后会影响到损坏高压侧的设备，所以通过高压出线柜把高压和低压隔离开来。高压出线柜一般都具有分断功能、隔离功能、过电流保护功能、故障速断功能、过电压保护功能、欠电压保护功能等。

【4】低压进线柜箱变的低压进线柜主要作用是用来连接变压器和电压电器设备的柜子。当变压器把高电压变到低电压的时候是通过低压进线柜把电能输送到下一级。低

压进线柜也是起到隔离的作用，它主要是把低压用电设备和变压器隔离开来，防止低压侧出线故障后会对变压器产生影响或损坏变压器。【5】低压出线柜低压出线柜是直接和用户的用电设备相连接的，低压出线柜也是具有分断功能、过电流保护功能、欠电压保护功能和过电压保护功能的。低压出线柜根据不同的出线数设计不同的结构。【6】电容补偿柜我们知道交流电有个相位角，当用电设备为电阻性负载，这时候电流对用电设备做的功都是有功功率的。但是当用电设备里面有电动机、电炉之类的感性负载以后这时候电压和电流的相位角是不重合的，这就导致用电设备里产生无功功率并且会产生较大的电流，这种电流会对电网产生影响，这时候我们需要对这个相位角进行补偿，补偿的措施是引入电容器，当感性负载遇到电容补偿后电压和电流的相位角就会缩小，这样产生的电流就会减小，用电设备对电网的影响。

YB3-10KV箱式变电站,风力发电专用型 售后服务技术服务承诺

一、对销售出的产品实行“三包”，在质保期内，如出现由于产品制造质量引起的问题，公司负责免费进行保修、包换、包退。对于其他原因造成的问题，公司积极协助用户解决问题，以保证产品及时投入运行，把事故损失降低到。

二、大设备的安装、调试、现场技术服务，公司将由副总工程师带队上门服务。以解决用户的各种问题。

三、 产品安装后如有渗油现象，公司负责处理。

四、 建立产品用户档案，定期实行质量跟踪，持续改进。

五、 配合用户搞好变压器现场运行和维护管理工作

六、 坚持“质量，用户至上”的原则，在接到用户通知的2至4小时内给予答复
，并在6—72小时内及时赶到现场。