SBJ系列高压试验变压器产品结构及技术指标

**SBJ系列高压试验变压器**​是高压试验变压器专业生产企业，年生产量1500台。TPSBJ 系列试验变压器铁芯为单框式。线圈采用同芯圆筒多层塔式结构，初级低压绕组绕在铁芯上，次级高压绕组绕在低压绕组外侧，这种同轴布置减少了绕组间的藕合损耗。产品的外壳制成与器芯配合较佳的八角形结构，整体外型美观大方。​

**SBJ系列高压试验变压器**​技术指标:

1、使用环境条件

           环境温度不高于+40℃、不低于—20℃；

           空气相对湿度不大于90%；

           海拔高度不超过3500米；

2、工作电压

           电源控制箱（台）输入电压为工频220V或380V、相对误差不超过±10%；（具体使用电压根据用户所定试验变压器规格选取）

3、**SBJ系列高压试验变压器**额定参数

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 规格 | 容量（kvA） | 高压输出 | 低压输出 | 仪表 | 变比 | 温升℃ |
| 电压（kv） | 电流（mA） | 电压（v） | 电流（A） | 电压（v） | 高/仪 | 30分钟 |
| 1.5/50 | 1.5 | 50 | 30 | 200 | 7.5 | 100 | 500 | 10 |
| 3/50 | 3 | 50 | 60 | 200 | 15 | 100 | 500 | 10 |
| 5/50 | 5 | 50 | 100 | 200 | 25 | 100 | 500 | 10 |
| 10/50 | 10 | 50 | 200 | 200 | 50 | 100 | 500 | 10 |
| 20/50 | 20 | 50 | 400 | 380 | 53 | 100 | 500 | 10 |
| 30/50 | 30 | 50 | 600 | 380 | 79 | 100 | 500 | 10 |
| 50/50 | 50 | 50 | 1000 | 380 | 120 | 100 | 500 | 10 |
| 5/100 | 5 | 100 | 50 | 380 | 13 | 100 | 1000 | 10 |
| 10/100 | 10 | 100 | 100 | 200 | 50 | 100 | 1000 | 10 |
| 20/100 | 20 | 100 | 200 | 380 | 53 | 100 | 1000 | 10 |
| 30/100 | 30 | 100 | 300 | 380 | 79 | 100 | 1000 | 10 |
| 50/100 | 50 | 100 | 500 | 380 | 132 | 100 | 1000 | 10 |
| 100/100 | 100 | 100 | 1000 | 380 | 263 | 100 | 1000 | 10 |
| 20/150 | 20 | 150 | 130 | 380 | 53 | 150 | 1000 | 10 |
| 30/150 | 30 | 150 | 200 | 380 | 79 | 150 | 1000 | 10 |
| 50/150 | 50 | 150 | 330 | 380 | 132 | 150 | 1000 | 10 |
| 100/150 | 100 | 150 | 665 | 380 | 263 | 150 | 1000 | 10 |
| 50/200 | 50 | 200 | 250 | 380 | 132 | 150 | 1000 | 10 |
| 100/200 | 100 | 200 | 500 | 380 | 263 | 200 | 1000 | 10 |
| 200/200 | 200 | 200 | 1000 | 380 | 526 | 200 | 1000 | 10 |
| 300/200 | 300 | 200 | 1500 | 380 | 790 | 200 | 1000 | 10 |
| 100/300 | 100 | 300 | 330 | 380 | 263 | 300 | 1000 | 10 |
| 200/300 | 200 | 300 | 665 | 380 | 526 | 300 | 1000 | 10 |
| 300/300 | 300 | 300 | 3000 | 380 | 790 | 300 | 1000 | 10 |

​

尊敬的客户：

感谢您关注我们的产品，本公司除了有此产品介绍以外，还有[超高压闪点红外线测温仪](http://www.zhengyuandianqi.com/product/read/227.html)，[互感器伏安特性综合测试仪](http://www.zhengyuandianqi.com/product/read/243.html)，[回路电阻测试仪](http://www.zhengyuandianqi.com/product/read/41.html)，[绝缘电阻测试仪](http://www.zhengyuandianqi.com/product/9025.html)等等的介绍，您如果对我们的产品有兴趣，欢迎来电咨询。谢谢!

​