

# EI型S11-250KVA380

|      |                                     |
|------|-------------------------------------|
| 产品名称 | EI型S11-250KVA380                    |
| 公司名称 | 浦博电气科技(上海)有限公司                      |
| 价格   | 69868.00/台                          |
| 规格参数 | 电压比:380/10kv<br>电源相数:三相<br>额定功率:250 |
| 公司地址 | 上海市松江区小昆山镇港业路158弄2号K31幢             |
| 联系电话 | 15355960813                         |

## 产品详情

油浸式三相电力变压器 (s11-m-630/10kv)

### 产品简介

(s11-800/10) s11-m-630 / 10全密封油浸电力变压器，引进了沈阳变压器研究所的新技术，采用全充油密封型、无储油柜，变压器由于温度和负载的变化引起油体变化，完全由变压器油箱的弹性予以调节解，其空载损耗比s9低30%，耐雷电冲击抗短路能力强，节能效果更为明显，并降低了变压器的外型尺寸，是目前国内新型的节能产品。s11-m-630 / 10变压器适用在10kv、50hz输配电系统中，可供居民区、商业街道、工矿企业和农村动力及照明之用。(s11-800/10) (s11-m-630 / 10油浸式三相电力变压器 浦博电气绿色环保，节能首选 浦博电气科技(上海)有限公司根据国家强制性标准《电力变压器能效限定值及能效等级》要求，浦博电气生产的电力变压器已达到一级标准(一级产品能耗最低，三级产品能耗最高)。是最早一批获得国家变压器质量监督检验中心(ctqc)实验成功并获得实验合格证书的企业，其电力变压器的生产均按照以下标准(国标)生产：gb1094.1-1996 gb1094.2-1996 gb1094.3-2003 gb / t6451-1996 gb / t1094.10-2003 jb / t10088-2004 技术服务合同为依据

【(s11-800/10) s11-m-630 / 10变压器订货须知】 a、额定容量； b、高低压额定电压； c、联结组标号； d、阻抗电压； e、分接范围； f、频率； g、其它(特殊)要求。(s11-800/10) s11-m-630 / 10变压器 浦博电气售后保障及承诺： 1.我们的产品完全是按照国家，行业标准进行生产，并满足用户提出的一切要求，选用性能优越，价格合理的元器件，并采用先进的加工工艺，严格按照3c，iso9000标准进行生产过程控制，本着对用户负责的态度，提供加工工艺完善，技术水平先进，检测手段完备，高标准，高质量的产品。 2.我公司严格执行产品出库检验，检测制度，保证产品合格率达到100%。 3.产品质量保证期为自产品初步检验，验收合格之日起一年。 产品质量保证期限内实行“三包”，并做到服务及时，周到，让用户满意。 4.根据用户要求，提供周到，及时的技术服务，并协助和指导用户安装调试。 5.我公司本着“质量第一，用户至上”的原则，使客户为上帝，视质量为生命。

|    |                  |      |        |
|----|------------------|------|--------|
| 型号 | s11-m-63/10kv变压器 | 产品地区 | 浙江省温州市 |
| 品牌 | 浦博               | 电源相数 | 三相变压器  |

|      |        |      |           |
|------|--------|------|-----------|
| 铁心形状 | e型铁心   | 冷却形式 | 液/油浸式 变压器 |
| 铁心结构 | 心式     | 绕组数目 | 三绕组       |
| 防潮方式 | 密封式    | 冷却方式 | 油浸自冷式     |
| 外形结构 | 立式     | 电压比  | 10(kv)    |
| 额定容量 | 630kva | 额定功率 | 50(hz)    |

海关编码 商标 型号 产量 源 产地 包装 相数 防潮方式 冷却方式 铁芯或线圈结构 用途 公司名称

322445  
 浦博  
 s11-m-630/10kv  
 200  
 浙江省温州市  
 s11-m-630/10kv变压器  
 三相  
 密封式  
 油浸自冷  
 芯式  
 高频  
 浦博电气科技（上海）有限公司

- 标准：gb1094-1996; jb/t10088-2004; gb/t6451-2008; eqv iec60076
- 电压等级：6,10kv
- 调压方式：无励磁调压或有载调压
- 频率：50hz或60hz
- 相数：三相
- 联结组标号：yyn0、dyn11或其它
- 短路阻抗：标准阻抗(详见技术参数表)

产品特点：

损耗低，节能显著 铁芯为圆形多级、全斜三级接缝叠片结构  
 高低压绕组均用无氧铜线绕制，高压绕组一律采用多层圆筒式结构 器身结构合理 采用新型组件及紧固件

技术参数:

table 1

| 额定容量  | 电压组合 |    | 联结方式    | 损耗 loss(kw) |                 | 空载电流 | 阻抗 | 重量 weight (kg) |     |       | 外形尺寸(mm)  |      |      | 轨距 gauge |            |
|-------|------|----|---------|-------------|-----------------|------|----|----------------|-----|-------|-----------|------|------|----------|------------|
|       | hv   | lv |         | 空载          | 负载              |      |    | 器身重            | 油重  | 总重    | 长(l)      | 宽(w) | 高(h) | 纵向       | 横向         |
| (kva) |      |    | no-load | load        | no-load current | %    | %  | machine        | oil | gross | dimension |      |      | vertical | horizontal |
| 30    |      |    | 0.1     | 0.6         | 2.1             | 4    |    | 185            | 70  | 325   | 750       | 490  | 970  | 450      | 350        |
| 50    |      |    | 0.13    | 0.87        | 2               |      |    | 255            | 85  | 420   | 770       | 550  | 1030 | 450      | 350        |
| 63    |      |    | 0.15    | 1.04        | 1.9             |      |    | 280            | 95  | 480   | 800       | 600  | 1040 | 450      | 380        |
| 80    |      |    | 0.18    | 1.25        | 1.8             |      |    | 320            | 100 | 535   | 810       | 680  | 1060 | 450      | 430        |
| 100   |      |    | 0.2     | 1.5         | 1.6             |      |    | 380            | 110 | 615   | 820       | 680  | 1100 | 550      | 450        |

|      |      |      |       |      |      |      |     |      |     |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|-------|------|------|------|-----|------|-----|------|------|------|------|------|------|
| 125  |      |      |       | 0.24 | 1.8  | 10.5 |     | 440  | 115 | 690  | 1070 | 700  | 1150 | 550  | 470  |
| 160  |      |      |       | 0.28 | 2.2  | 1.4  |     | 510  | 130 | 800  | 1120 | 700  | 1220 | 550  | 500  |
| 200  | 11   |      |       | 0.34 | 2.6  | 1.3  |     | 610  | 150 | 935  | 1160 | 720  | 1255 | 550  | 520  |
| 250  | 10.5 | 0.4  | yyn0  | 0.4  | 3.05 | 1.2  |     | 720  | 190 | 1110 | 1200 | 760  | 1310 | 650  | 550  |
| 315  | 10   |      | or    | 0.48 | 3.65 | 1.1  |     | 835  | 200 | 1270 | 1210 | 780  | 1320 | 650  | 550  |
| 400  | 6.3  | 0.69 | dyn11 | 0.57 | 4.3  | 1    |     | 1010 | 240 | 1540 | 1340 | 880  | 1360 | 650  | 550  |
| 500  | 6    |      |       | 0.68 | 5.1  | 1    |     | 1170 | 260 | 1765 | 1360 | 890  | 1430 | 750  | 600  |
| 630  |      |      |       | 0.81 | 6.2  | 0.9  | 4.5 | 1375 | 320 | 2095 | 1560 | 1020 | 1410 | 850  | 660  |
| 800  |      |      |       | 0.98 | 7.5  | 0.8  |     | 1620 | 365 | 2470 | 1640 | 1060 | 1500 | 850  | 660  |
| 1000 |      |      |       | 1.15 | 10.3 | 0.7  |     | 1780 | 405 | 2780 | 1720 | 1160 | 1540 | 850  | 660  |
| 1250 |      |      |       | 1.36 | 12.8 | 0.6  |     | 2065 | 560 | 3395 | 1790 | 1190 | 1740 | 850  | 660  |
| 1600 |      |      |       | 1.64 | 14.5 | 0.6  |     | 2470 | 650 | 3990 | 1830 | 1210 | 1850 | 850  | 700  |
| 2000 |      |      |       | 1.96 | 19.8 | 0.6  |     | 2700 | 695 | 4460 | 2190 | 1900 | 1950 | 820  | 820  |
| 2500 |      |      |       | 2.31 | 23   | 0.6  |     | 3230 | 870 | 5330 | 2240 | 1940 | 1980 | 1070 | 1070 |

注(note): 高压分接范围(tapping range of high voltage)  $\pm 5\%$ ;  $\pm 2 \times 2.5\%$

table 2

| 额定容量<br>rated capacity<br>(kva) | 电压组合<br>voltage group(kv) |      | 联结方式<br>connection | 损耗<br>loss(kw) |            | 空载电流<br>no-load current | 阻抗<br>impedance | 重量 weight (kg) |           |             | 外形尺寸(mm) |      |      | 轨距 gauge       |                  |
|---------------------------------|---------------------------|------|--------------------|----------------|------------|-------------------------|-----------------|----------------|-----------|-------------|----------|------|------|----------------|------------------|
|                                 | hv                        | lv   |                    | 空载<br>no-load  | 负载<br>load |                         |                 | 器身重<br>machine | 油重<br>oil | 总重<br>gross | 长(l)     | 宽(w) | 高(h) | 纵向<br>vertical | 横向<br>horizontal |
| 200                             |                           |      | yd11               | 0.34           | 3.15       | 1.8                     | 4.5             | 650            | 160       | 1000        | 1180     | 740  | 1270 | 660            | 660              |
| 250                             |                           |      |                    | 0.4            | 3.6        | 1.7                     |                 | 770            | 200       | 1190        | 1230     | 780  | 1340 | 660            | 660              |
| 315                             |                           |      |                    | 0.48           | 4.3        | 1.6                     |                 | 900            | 215       | 1360        | 1260     | 810  | 1370 | 660            | 660              |
| 400                             |                           |      |                    | 0.57           | 5.2        | 1.5                     |                 | 1080           | 260       | 1650        | 1380     | 900  | 1390 | 660            | 660              |
| 500                             |                           |      |                    | 0.68           | 6.2        | 1.4                     |                 | 1250           | 280       | 1890        | 1400     | 920  | 1450 | 660            | 660              |
| 630                             |                           |      |                    | 0.81           | 7.3        | 1.3                     |                 | 5.5            | 1470      | 340         | 2245     | 1580 | 1020 | 1430           | 820              |
| 800                             | 11                        |      |                    | 0.98           | 8.9        | 1.2                     | 1735            |                | 385       | 2645        | 1665     | 1070 | 1520 | 820            | 820              |
| 1000                            | 10.5                      | 6.3  |                    | 1.15           | 10.5       | 1.1                     | 1910            |                | 430       | 2980        | 1740     | 1160 | 1550 | 820            | 820              |
| 1250                            | 10                        | 6    |                    | 1.36           | 12.42      | 1                       | 2210            |                | 590       | 3640        | 1820     | 1210 | 1740 | 820            | 820              |
| 1600                            |                           | 3.15 |                    | 1.64           | 14.85      | 0.9                     | 2640            |                | 680       | 4270        | 1840     | 1240 | 1860 | 820            | 820              |
| 2000                            | 6.3                       | 3    |                    | 1.96           | 17.82      | 0.9                     | 2890            |                | 725       | 4775        | 2210     | 1920 | 1970 | 820            | 820              |
| 2500                            | 6                         |      |                    | 2.31           | 20.7       | 0.8                     | 3460            | 910            | 5710      | 2260        | 1970     | 1995 | 1070 | 1070           |                  |
| 3150                            |                           |      | 2.73               | 24.3           | 0.8        | 4230                    | 1350            | 7085           | 2320      | 2280        | 2360     | 1070 | 1070 |                |                  |
| 4000                            |                           |      | 3.36               | 28.8           | 0.7        | 5025                    | 1675            | 8150           | 2460      | 2480        | 2475     | 1070 | 1070 |                |                  |

|   |  |  |      |      |      |  |       |      |       |      |      |      |      |      |
|---|--|--|------|------|------|--|-------|------|-------|------|------|------|------|------|
| 5000  |  |  | 3.99 | 33   | 0.7  |  | 6020  | 1940 | 9610  | 2575 | 2640 | 2590 | 1070 | 1070 |
| 6300  |  |  | 4.76 | 36.9 | 0.6  |  | 8125  | 2550 | 12660 | 2640 | 2820 | 2810 | 1070 | 1070 |
| 8000  |  |  | 6.52 | 40.5 | 0.55 |  | 9620  | 2780 | 15100 | 2710 | 2840 | 3040 | 1475 | 1475 |
| 10000   |  |  | 7.7  | 47.7 | 0.55 |  | 11660 | 3070 | 17480 | 2850 | 2880 | 3265 | 1475 | 1475 |
| 注(note): 高压分接范围(tapping range of high voltage) $\pm 5\%$ ; $\pm 2 \times 2.5\%$ |  |  |      |      |      |  |       |      |       |      |      |      |      |      |

s9-m-10 ~ 2500/10系列三相油浸式电力变压器 s10-m-10 ~ 2500/10系列三相油浸式电力变压器  
s11-m-30~2500/10 系列三相油浸配电变压器 s9-10 ~ 10000/10系列三相油浸式电力变压器  
s10-10 ~ 10000/10系列三相油浸式电力变压器 s11-30~10000/10 系列三相油浸压配电变压器  
sz9-200~6300/10系列三相油浸式电力变压器 s11-m-30~2500/10 系列三相油浸无载调压配电变压器:  
s11-m-30/10 s11-m-50/10 s11-m-63/10 s11-m-80/10 s11-m-100/10 s11-m-125/10 s11-m-160/10 s11-m-200/10  
s11-m-250/10 s11-m-315/10 s11-m-400/10 s11-m-500/10 s11-m-630/10 s11-m-800/10 s11-m-1000/10  
s11-m-1250/10 s11-m-1600/10 s11-m-2000/10 s11-m-2500/10

本产品的效率( )是98%，电压比为380/10KV ( V )，铁心形状为EI型，冷却形式为液/油浸式，防潮方式是密封式，额定功率是250 ( KVA )，冷却方式为油浸风冷式，型号是S11-250KVA380/10KV，绕组形式为三绕