

# 矿用变压器SCB10--2500KVA 10/0.4KV三相干式电力变压器

|      |                                          |
|------|------------------------------------------|
| 产品名称 | 矿用变压器SCB10--2500KVA<br>10/0.4KV三相干式电力变压器 |
| 公司名称 | 华变输配电设备有限公司                              |
| 价格   | 113000.00/个                              |
| 规格参数 | 加工定制:是<br>品牌:华变<br>型号:SCB10-2500KVA      |
| 公司地址 | 乐清市翁垟镇北山前工业区                             |
| 联系电话 | 86 0577 61785128 13806825545             |

## 产品详情

该环氧树脂浇注干式变压器材料优质、配方科学，采用先进的生产检测设备按严格的工艺生产而成。产品具有可靠性高，使用寿命长的特点。根据不同的使用环境，可配置不同防护等级的外壳或不配置外壳。它可作为油浸式变压器的更新换代产品，适用于高层建筑、商业中心、机场、隧道、化工厂、核电站、船舶等重要或特殊环境场所。执行标准gb6450-1986干式电力变压器gb/t10228-2008干式电力变压器技术参数和要求gb/t17211-1998干式电力变压器负载导则gb1094.3-2003电力变压器第2部分：绝缘水平、绝缘试验和外绝缘空气间隙jb/t10088-2004 6~500kv级电力变压器声级jb/t56009-1998干式电力变压器产品质量分等产品特点安全，防火，无污染，可直接运作于负荷中心。机械强度高，抗短路能力强，局部放电小，热稳定性好，可靠性高，使用寿命长。低损耗、低噪音、节能效果明显，免维护。散热性能好，过负载能力强，强迫风冷时可提高容量运行。防潮性能好，适应高湿度和其它恶劣环境中运行。可配备完善的温度监测和保护系统。采用智能信号温控系统，可自动监测并同屏显示三相绕组各自的工作温度可自动启动、停止风机，并有报警、跳闸等功能设置。体积小，重量轻，占地空间少，安装费用低。技术参数sc(b)9型10kv系列环氧树浇注干式电力变压器技术参数

| 额定容量(kva) | 电压组合                |                 |             | 联结组<br>标号      | 空载损<br>耗(w) | 负载损<br>耗(w)12<br>0 | 空载电<br>流(%) | 短路阻<br>抗(%) | 主机重<br>量(kg) | 外形尺寸 ( mm )                             |                                         | 轨距(m<br>m) |
|-----------|---------------------|-----------------|-------------|----------------|-------------|--------------------|-------------|-------------|--------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|------------|
|           | 高压(kv<br>)          | 分接(%<br>)       | 低压 (kv<br>) |                |             |                    |             |             |              | 长(l)x<br>宽(w)x<br>高 (h<br>) (无防<br>护外罩) | 长(l)x<br>宽(w)x<br>高 (h<br>) (有防<br>护外罩) |            |
| 30        | 66.36.61<br>010.511 | ± 5或<br>± 2x2.5 | 0.4         | yyn0或<br>dyn11 | 220         | 750                | 2.4         | 4           | 380          | 820x600<br>x820                         | /                                       | 550x550    |
| 50        |                     |                 |             |                | 310         | 1060               | 2.1         |             | 480          | 850x600<br>x850                         | /                                       | 550x550    |

|      |  |  |  |      |       |     |   |      |                   |           |               |
|------|--|--|--|------|-------|-----|---|------|-------------------|-----------|---------------|
| 80   |  |  |  | 420  | 1460  | 1.8 |   | 600  | 950x600<br>x950   | /         | 550x550       |
| 100  |  |  |  | 450  | 1670  | 1.8 |   | 750  | 1040x600<br>x1000 | 1300x1000 | 550x550       |
| 125  |  |  |  | 530  | 1950  | 1.6 |   | 850  | 1080x600<br>x1050 | 1300x1000 | 550x550       |
| 160  |  |  |  | 610  | 2250  | 1.6 |   | 950  | 1120x770<br>x1100 | 1400x1000 | 710x660       |
| 200  |  |  |  | 700  | 2670  | 1.4 |   | 1150 | 1160x770<br>x1150 | 1450x1100 | 710x660       |
| 250  |  |  |  | 810  | 2920  | 1.4 |   | 1350 | 1220x770<br>x1200 | 1500x1150 | 710x710       |
| 315  |  |  |  | 990  | 3670  | 1.2 |   | 1600 | 1260x770<br>x1250 | 1550x1150 | 710x710       |
| 400  |  |  |  | 1100 | 4220  | 1.2 |   | 1750 | 1320x770<br>x1300 | 1600x1150 | 760x710       |
| 500  |  |  |  | 1300 | 5170  | 1.2 |   | 2050 | 1360x820<br>x1400 | 1700x1200 | 760x710       |
| 630  |  |  |  | 1500 | 6220  | 1.0 |   | 2300 | 1420x820<br>x1400 | 1700x1200 | 760x710       |
| 630  |  |  |  | 1400 | 6310  | 1.0 | 6 | 2400 | 1450x820<br>x1410 | 1800x1250 | 760x710       |
| 800  |  |  |  | 1460 | 7360  | 1.0 |   | 2700 | 1480x980<br>x1550 | 1800x1250 | 920x820       |
| 1000 |  |  |  | 1710 | 8610  | 1.0 |   | 3200 | 1520x980<br>x1600 | 1850x1250 | 920x820       |
| 1250 |  |  |  | 1990 | 10260 | 1.0 |   | 3700 | 1600x980<br>x1650 | 1900x1250 | 920x820       |
| 1600 |  |  |  | 2760 | 12400 | 1.0 |   | 4500 | 1680x980<br>x1700 | 1950x1300 | 920x920       |
| 2000 |  |  |  | 3400 | 15300 | 0.8 |   | 4800 | 1760x980<br>x1800 | 2000x1300 | 920x920       |
| 2500 |  |  |  | 4000 | 18180 | 0.8 |   | 5300 | 1900x980<br>x1900 | 2200x1400 | 1020x920<br>0 |

注：1.有载调压scz(b)9系列变压器公对以下数据作调整。重量增加100kg,有载开关布置在变压器的侧面a增加650mm,下面a增加750mm.2.有载调压变压器高压可提供 $\pm 4 \times 2.5\%$ 调压范围。3.表中重量及外形尺寸数据仅供参考，若有更改恕不另行通知。

本产品的加工定制是是，品牌是华变，型号是SCB10-2500KVA，额定电压是10/0.4（kV），额定容量是2500（KVA），负载耗损是17170（W），阻抗电压是4（%），尺寸是1560\*1170\*1930（m），产品认证是CCC