

■ 北京总部

地址：北京市经济开发区青云店科技园8号
热线电话：400-678-1139 010-8021 3333
邮箱：risun@chinarisun.com
网址：www.chinarisun.com

■ Headquarters, Beijing

Add: No.8 Qingyundian, Beijing Economic-Technological Development Area, China
Tel: +86-400-678-1139 +86-010-8021 5955
Email: risun@chinarisun.com
Website: www.chinarisun.com

■ 上海市办事处

地址：上海市金山区金衙路86号
电话：021-3791 3111 137 9526 2222

■ Shanghai office

Address: 86 Jinge Road, Jinshan District, Shanghai
Tel: +86-0771-5552 021

■ 浙江省办事处

地址：杭州市江干区凯旋路195号
电话：0571-8708 6222 138 6719 5007

■ Zhejiang office

Address: 195 Kaixuan Road, Jianggan District, Hangzhou
Tel: +86-021-3791 3111 +86-137 9526 2222

■ 广西省办事处

地址：南宁市青秀区民族大道131号航洋国际购物中心一层
电话：0771-5552 021

■ Guangxi Office

Address: 1st Floor, Hangyang International Shopping Center, No.131 Minzu Avenue, Qingxiu District, Nanning
Tel: +86-0771-5552 021

■ 河北省办事处

地址：沧州市渤海西路聚欣家园4号楼3单元101室
电话：0317-8251 234 133 1337 2533

■ Hebei office

Address: Room 101, unit 3, building 4, Juxin Jiayuan, Bohai West Road, Cangzhou City
Tel: +86-0317-8251 234 +86-133 1337 2533

■ 广东省办事处

地址：深圳市龙岗区龙兴街11号
电话：0755-2883 7906 138 0885 6557

■ Guangdong office

Address: No.11, Longxing street, Longgang District, Shenzhen
Tel: +86-0755-2883 7906 +86-138 0885 6557

■ 内蒙古自治区办事处

地址：呼和浩特市玉泉区七彩城1号楼一单元1505号
电话：183 4716 6677

■ Inner Mongolia office

Address: No. 1505, Unit 1, Building 1, Qicai Cheng, Yuquan District, Hohhot City
Tel: +86-183 4716 6677

■ 山东省办事处

地址：青岛市李沧区九水东路356号
电话：0532-8879 0489 139 6307 6361

■ Shandong Office

Address: No. 356, Jiushui East Road, Licang District, Qingdao
Telephone: +86-0532-8879 0489 +86-139 6307 6361

■ 青海省办事处

地址：西宁市城西区胜利路68号景林佳苑二号楼2094室
电话：0971-8124 565 138 9711 8234

■ Qinghai office

Address: room 2094, building 2, jinglinjiayuan, 68 Shengli Road, Chengxi District, Xining City
Tel: +86-0971-8124 565 +86-138 9711 8234

■ 辽宁省办事处

地址：沈阳市和平区南湖五金公司D座D2064号
电话：024-2388 4280 139 4033 3911

■ Liaoning Office

Address: No. d2064, block D, Nanhu Hardware Company, Heping District, Shenyang
Tel: +86-024-2388 4280 +86-139 4033 3911

■ 江苏省办事处

地址：连云港市海州开发区新浦工业园珠江路21号
电话：0518-8609 5755 137 0513 6767

■ Jiangsu Office

Address: No.21 Zhujiang Road, Xinpu Industrial Park, Haizhou Development Zone, Lianyungang City
Tel: +86-0518-8609 5755 +86-137 0513 6767

■ 美国办事处 United States office

Add: 828 Van Dyck Ct Sunnyvale
California 94087 United States
Mob: +1 510 949 7103

■ 尼日利亚办事处 Nigeria office

Address: Larch Residence, Alder Wood Estate Kado Abuja Nigerian
Hotline: +234 90 99995188

RISUN | 日昌®

日昌电气股份有限公司

RISUN ELECTRICS CO.,LTD.

△ 本手册资料由“日昌电气股份有限公司”印制，仅用于说明本公司的概况、产品和服务等相关信息。日昌电气可能因业务发展、技术升级或工艺改进而更改本手册有关内容，或对本手册的印刷错误及不准确的信息进行必要的修订，恕不另行通知。

We reserve the right to make technical changes or modify the contents of this document without prior notice. All the agreed particulars shall prevail. All Right Reserved.

采用环保纸印刷
Use of environmentally friendly printing paper



扫一扫 关注我们
Scan QR code to
follow us



SC(B)13

树脂绝缘干式变压器



SC(B)13 树脂绝缘干式变压器

产品概述

树脂绝缘立体卷铁心干式变压器，以多项发明专利，自主研发开发。采用立体三角形卷铁心核心部件，经过拼装和退火后，三相磁路完全对称。磁组大大减小，激磁电流、穿戴损耗显著降低。上、下夹件均为整体式，保护整个铁心在制造、运输、安装过程中不受外力，且可有效压紧和支撑线圈，提高了变压器抗突发短路能力。型钢结构的夹件，有效抑制噪声在夹件内的振荡，使变压器的噪声保持在理想状态。环氧树脂包封的线圈，线圈导体与树脂绝缘层形成一个完整的刚体，机械强度高。耐受短路的能力强，且环氧树脂的耐压强度高。另外由于整个线圈导体都被环氧树脂的固体绝缘所包封，因而不仅潮气难于浸入，而且也完全阻断了导体被各种有害气体的腐蚀性化学成份侵害的可能，因而其防潮与防污的性能特别好。

树脂浇注立体卷铁心干式变压器除具有常规干式变压器安全、过载能力强等到优点外，还具有环保、空载损耗与激磁电流小，噪音低，防潮、防腐、耐受短路能力强、耐受冲击过电压性能好、体积小，重量轻，外形美观等特点。产品主要性能指标均优于国内标准。最适宜用于防火要求高的环境中，适用于高层住宅、机场、车站、码头、地铁、医院、发电厂、冶金行业、购物中心、居民密集区及石油化工、核电站、核潜艇等场所。新型高新技术变压器产品树脂浇注立体卷铁心干式变压器，提供节能、环保、防潮、防腐、耐受短路能力强、耐受冲击过电压性能强的全新变压器增值方案。

型号含义

S	C	(B)	13	- □	/ □
三相	环氧树脂浇注型	低压可采用箔式线圈	性能水平代号	额定容量 kVA	电压等级 kV

SC(B)13 树脂绝缘干式变压器主要产品性能参数

型号	额定容量 (kVA)	联结组标号	电压组合 (kV)			空载损耗 (W)	负载损耗 (W) 120°C (F)	空载电流 (%)	短路阻抗 (%)
			高压	分接范围	低压				
SC13-30	30	Yyn0 或 Dyn11	10 6.3 6	±5% ±2×2.5% 或 +3 -1×2.5%	0.4	135	640	2	4
SC13-50	50					195	900	2	
SC13-80	80					265	1240	1.5	
SC13-100	100					290	1410	1.5	
SC13-125	125					340	1660	1.3	
SC(B)13-160	160					385	1910	1.3	
SC(B)13-200	200					445	2270	1.1	
SC(B)13-250	250					515	2480	1.1	
SC(B)13-315	315					635	3120	1	
SC(B)13-400	400					705	3590	1	
SC(B)13-500	500					835	4390	1	
SC(B)13-630	630					965	5290	0.85	
SC(B)13-630	630					935	5360	0.85	6
SC(B)13-800	800					1090	6260	0.85	
SC(B)13-1000	1000					1270	7310	0.85	
SC(B)13-1250	1250					1500	8720	0.85	
SC(B)13-1600	1600					1760	10500	0.85	
SC(B)13-2000	2000					2190	13000	0.7	
SC(B)13-2500	2500					2590	15400	0.7	