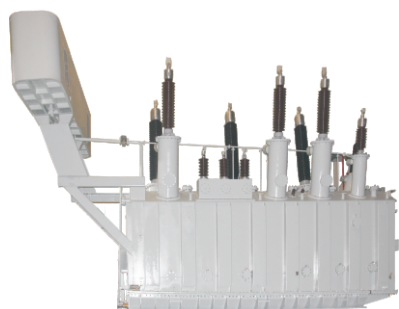


SFSZ11 -240000/220kV

智能化三相三绕组有载调压
电力变压器

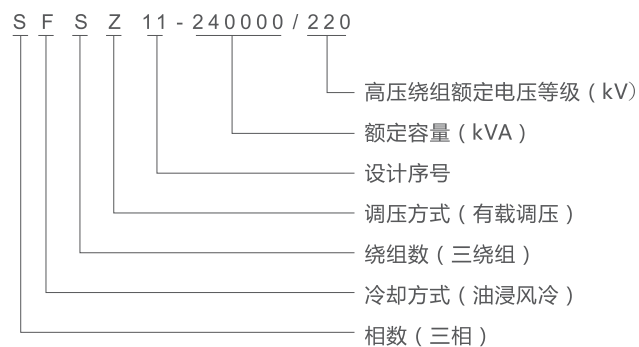


概述

SFSZ11-240000/220kV级三相有载调压调电力变压器，在材料、工艺、结构上采取了一系列重大改革，具有体积小，重量轻，效率高，损耗低，噪声低，运行可靠的特点，可减少大量的电网损耗和运行费用，经济效益显著。适用于发电厂、变电站、大型厂矿企业等。

本产品符合国家标准：GB1094.1-2013《电力变压器 第1部分 总则》，GB1094.2-2013《电力变压器 第2部分 温升》，GB1094.3-2003《电力变压器 第3部分 绝缘水平、绝缘试验和外绝缘空气间隙》、GB1094.5-2003《电力变压器 第5部分 承受短路的能力》，GB/T6451-2015《变压器技术参数和要求》。

型号及其含义



使用环境条件

- 1、装置种类：户外式
- 2、环境温度：最高气温+40℃，最低气温-40℃
- 3、海拔高度：≤1000米（>1000米，温升需要修正）
- 4、相对湿度：≤90%（25℃）
- 5、安装场所：没有腐蚀气体，无明显污垢等地区

SFSZ11 -240000/220kV

智能化三相三绕组有载调压
电力变压器

技术参数

SFSZ11-240000/220kV三相三绕组有载调压电力变压器主要技术参数

额定容量 (kVA)	电压组合及分接范围			联结组标号	空载损耗 kW (9)	负载损耗 kW (9)	空载电流 %	短路阻抗 %
	高压kV	中压kV	低压kV					
240000/240000 /120000	230±8×1.25%	121	38.5	Yyn0d11	133	737	0.4	高-中 13 高-低 23 中-低 8

备注：

- 1、根据用户要求，其性能参数可视要求而定；
- 2、可根据用户要求更改绕组数、调压方式、绕组容量比、电压比、冷却方式等技术参数。