

# CKSC-6.0斜杠10-1%干式铁芯串联电抗器

产品名称	CKSC-6.0斜杠10-1%干式铁芯串联电抗器
公司名称	西安凯跃电子科技有限公司
价格	10000.00/台
规格参数	品牌:凯跃 型号:CKSC-6.0/10-1%
公司地址	西安市长安北路40号
联系电话	029-85579782 13759909753

## 产品详情

### 结构特点

- 1、CKSC型干式铁芯串联电抗器的铁芯采用优质进口Z11硅钢片，芯柱经多个气隙分成均匀小段，气隙采用环氧布板作为隔绝，以保证气隙在电抗器长期运行下而不发生变化。
- 2、铁芯端面采用优质硅钢片端面胶，使硅钢片牢固地结合在一起，大大减小了运行时的噪音，并具有较好的防腐性能。
- 3、线圈为环氧浇注型，线圈内外敷设环氧玻璃网格布作增强，采用H级环氧浇注体系在真空状态下进行浇注，该线圈不但绝缘性能好，而且机械强度高，能耐受大电流冲击和冷热冲击而不开裂。
- 4、环氧浇注线圈不吸水、局部放电率低，可在恶劣环境条件下安全运行。
- 5、线圈上下端部采用环氧垫块和硅橡胶防震垫，有效减小了线圈运行时的震动。

### 三、使用环境条件

- 1、海拔高度不超过2000米。
- 2、运行环境温度-25 ~ +45 ，相对湿度不超过90%。
- 3、周围无有害气体，无易燃易爆物品。
- 4、周围环境应有良好的通风条件，如装在柜内，应加装通风设备。

### 四、性能参数

- 1、干式电抗器比传统油浸式电抗器、空心电抗器的体积要小，具有重量轻、占空间小、结构简单、安装

方便等特点。

2、耐温等级达到H级（180℃）；正常运行时，干式铁芯电抗器的铁芯温升不大于85K，线圈温升不大于95K。

4、干式铁芯电抗器能在1.35倍额定电流下长期运行。

5、干式铁芯电抗器的噪声不大于国家标准。

6、干式铁芯电抗器耐压水平符合JB5346-1998《串联电抗器》的规定。