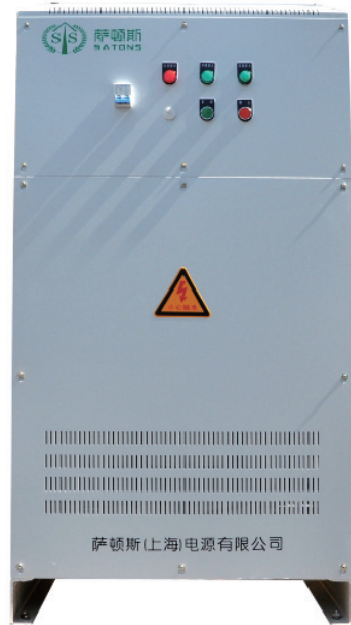




萨顿斯
SATONS

谐波滤波器 Harmonic filter



1.功能优势

谐波滤波器用于滤除电网侧电流谐波，专业开发，选用高性能的谐波滤波器串联高线性度的滤波装置，组合成滤波补偿系统，在吸收系统中主要的谐波分量的同时，补偿无功功率。谐波滤波器将动态无功补偿，滤波功能融为一体，可以快速跟随负荷变化，具有抑制电流波动，吸收电网谐波和补偿无功功率三个主要功能。

2.规格参数

电压等级	标准电压至3相690V	效率	> 99%
额定功率	适合电动机/驱动装置功率至2600kW	空载时容性功率(kvar)水平	4 ~ 55kW 15 ~ 20% 75 ~ 2600kW 10 ~ 15%
频率	50 或60Hz	输入端 K 系数	减小至 < 1.5
谐波治理	5th、7th、11th、13th、...K 系数适应能力 至20	输入端电流畸变率	满负荷时 < 15%
超载能力	过载150%负载时每10分钟可过载60秒	外壳防护等级	IP23, 表面粉末喷涂 颜色: ANSI61 灰色
通风	自然风冷	海拔高度	不超过1000米
滤波效果	符合IEC61000, GB/T14549-93		

3.型号说明

