

混合型静止补偿装置

Maxed Static Var Generator

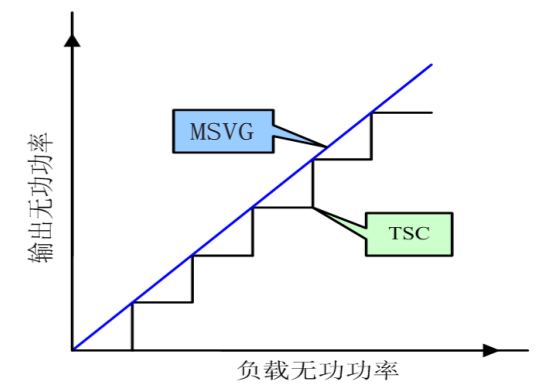


混合型静止补偿装置
Maxed Static Var Generator

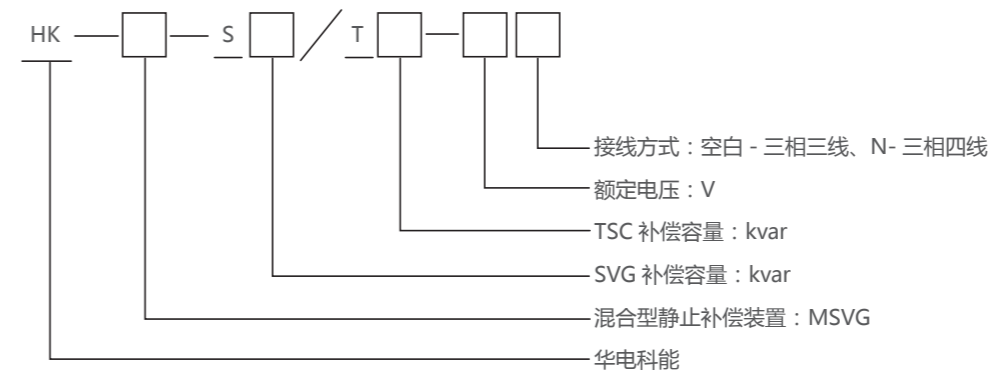


特点 FEATURE

- 全信息彩色触控控制终端，对 SVG 和 TSC 同步控制
- SVG 补偿与 TSC 补偿相结合，实现连续补偿
- SVG 与 TSC 无缝控制策略，100% 补偿率
- 最优控制策略，无投切振荡
- 支持冗余故障退出，确保补偿效果
- 成套柜高集成度，结构紧凑，运维便捷
- 支持 WIFI、GPRS 在内的多种通讯方式，运维方便



型号 MODEL



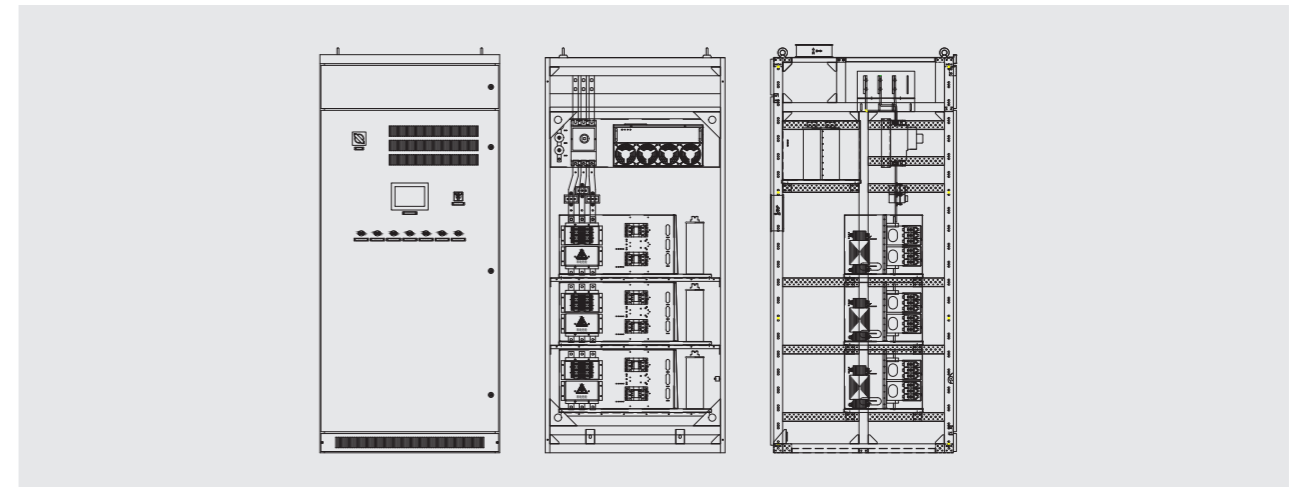
参数

PARAMETER

额定电压 (V)	400
额定容量 (kvar)	100 ~ 600kvar
电压允许偏差	±15%
频率 (Hz)	50
频率偏差	±5%
无功补偿率	> 95%
功率因数	> 0.99
谐波电流补偿率	> 90%
滤波次数	2 ~ 19 次可整定
智能控制	自检关闭谐振频率 / 外部故障后自恢复
动态响应时间	100μs
完全响应时间	10ms
整机效率	>97%
噪声 (dB)	< 65
保护功能	直流过压、直流欠压、交流过压、交流欠压、过流、短路、温度保护、自恢复
通讯	485/GPRS MODBUS
设备尺寸编号	A/B
安装方式	成套机柜
柜体颜色	RAL7305 或用户指定
防护等级	IP20
运行环境温度	-10 ~ 40°C
存储环境温度	-40 ~ 65°C
相对湿度	最大 95% ; 无凝露
海拔高度	< 2000m ;

尺寸

DIMENSIONS



编号	W(mm)	D(mm)	H(mm)
A	800	800	2200
B	800	1000	2200
C	1000	1000	2200

注：其它规格尺寸可按照客户要求定制

图例

LEGEND

