

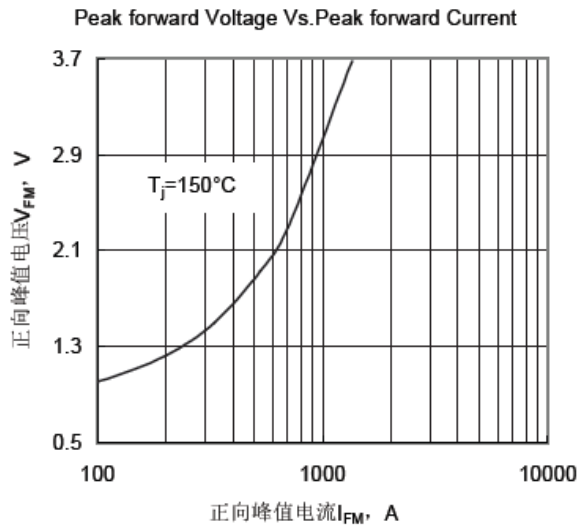
特点

- 非绝缘，底板为公共电极
- 国际标准封装：全压接结构，优良的温度特性和功率循环能力
- 低正向压降

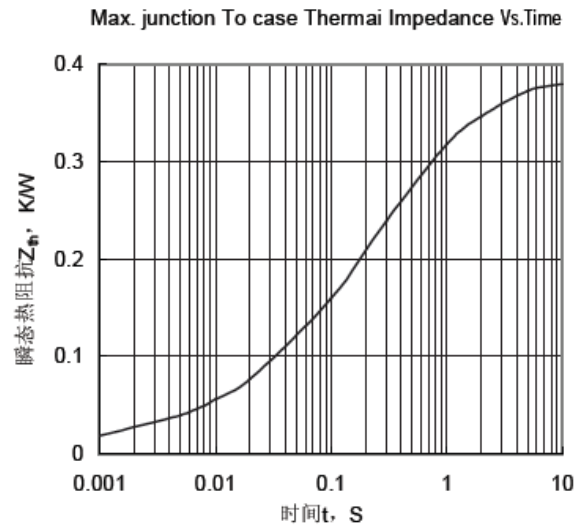
典型应用

- 电焊机电源
- 各种 电源
- 变频器

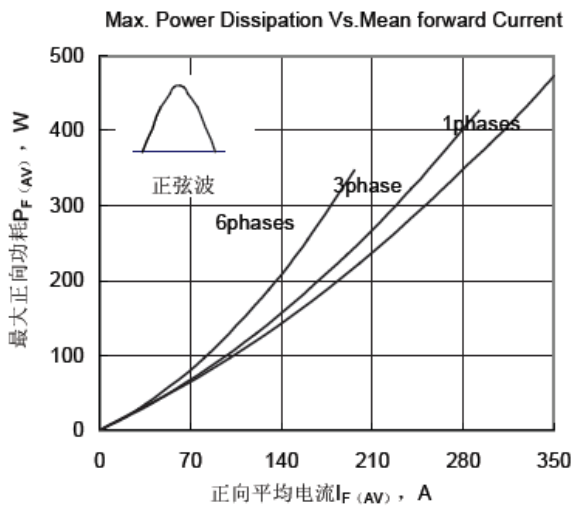
符号	参数	测试条件	结温 (°C)			单位
			最小	典型	最大	
()	正向平均电流	° 正弦半波， 单面散热，				
()	方均根电流					
	反向重复峰值电压	&				
	反向重复峰值电流					
	通态不重复浪涌电流 浪涌电流平方时间积	底宽，正弦半波				
	门槛电压					
	斜率电阻					Ω
	正向峰值电压					
()	壳至壳)	单面散热				°C
()	壳至散)	单面散热				°C
()	安装扭矩 ()					
()	安装扭矩 ()					
	储存温度					°C
	质量					
	外形					



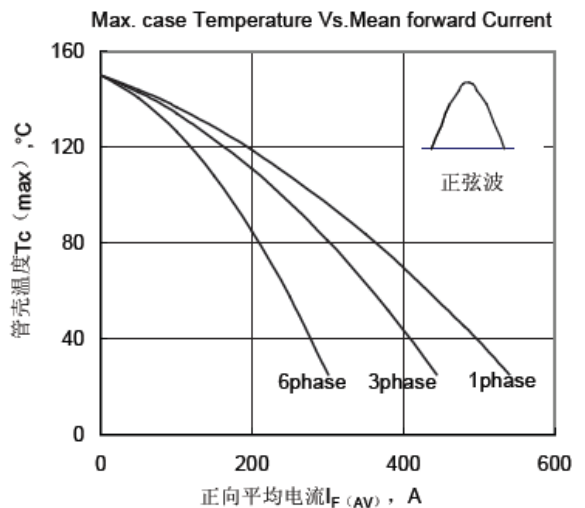
通态伏安特性曲线



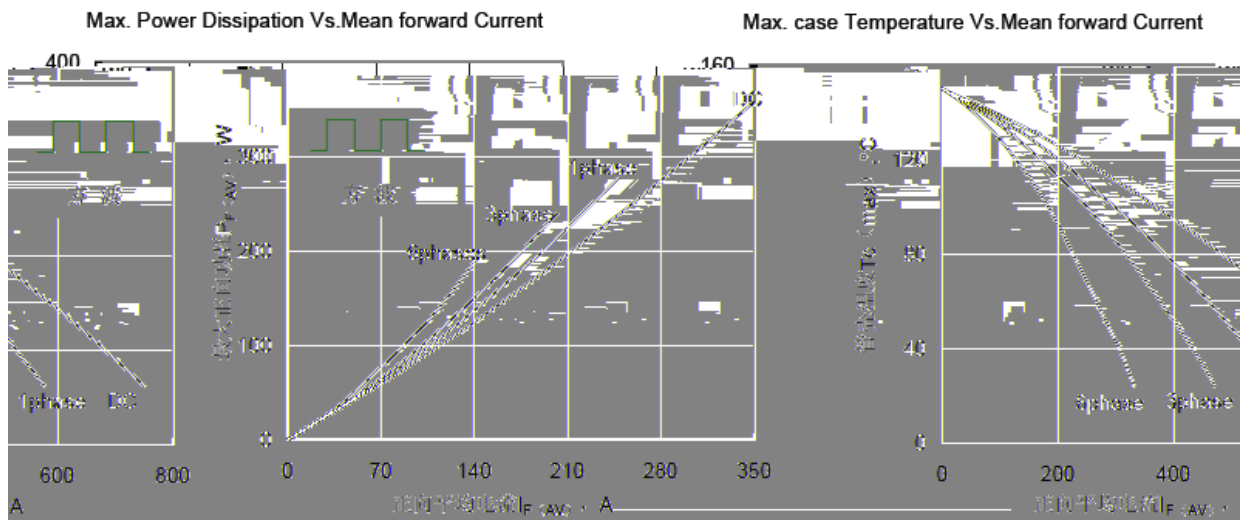
瞬态热阻抗曲线



最大功耗与平均电流关系曲线

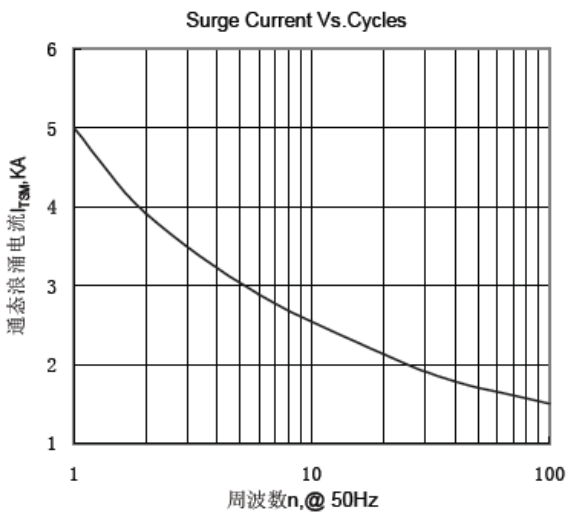


管壳温度与正向平均电流关系曲线

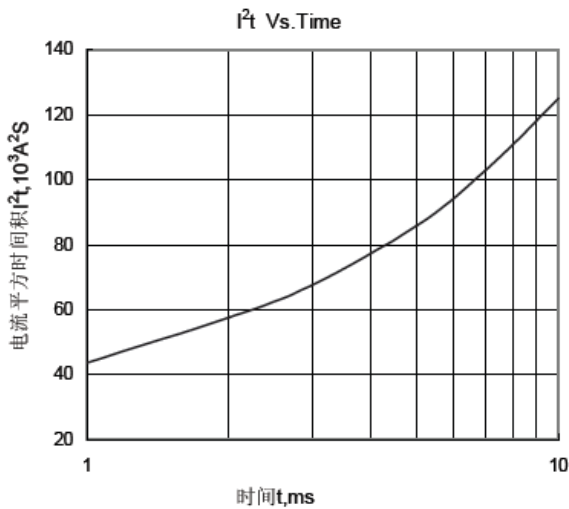


最大功耗与平均电流关系曲线

管壳温度与正向平均电流关系曲线

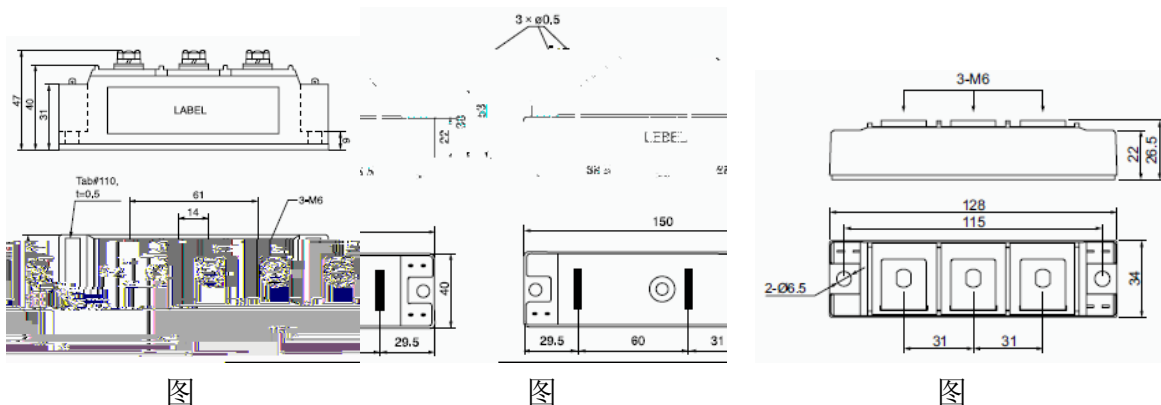


通态浪涌电流与周波数的关系曲线



特性曲线

外形图:



图

图

图

线路图:

