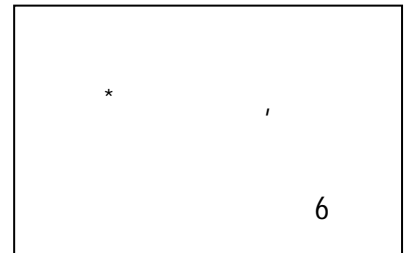


特点

平板型陶瓷管封装  
双面冷却

典型应用

大功率变流器  
焊接设备  
电机控制和驱动  
充电设备



符号	参数	测试条件	结温 °C	参数值			单位
				最小	典型	最大	
	正向平均电流	° 正弦半波, 双面散热, °C					
	通态平均电流	° 正弦半波, 双面散热, °C					
	反向重复峰值电压						
	反向重复峰值电流						
	正向不重复浪涌电流	底宽, 正弦半波					!
	浪涌电流平方时间积						
"	门槛电压						
#	斜率电阻						Ω
	通态峰值电压	\$ % &					
#	反向恢复电流	, ' (					
##	反向恢复时间	)*+ , *(					(
-##	恢复电荷	#					(.
/0,/	热阻抗(结至散热器)	° 正弦波, 双面散热 压紧力 &					°C*1
	安装力						&
.	储存温度						°C
1	质量						2
" (3)45	外形						

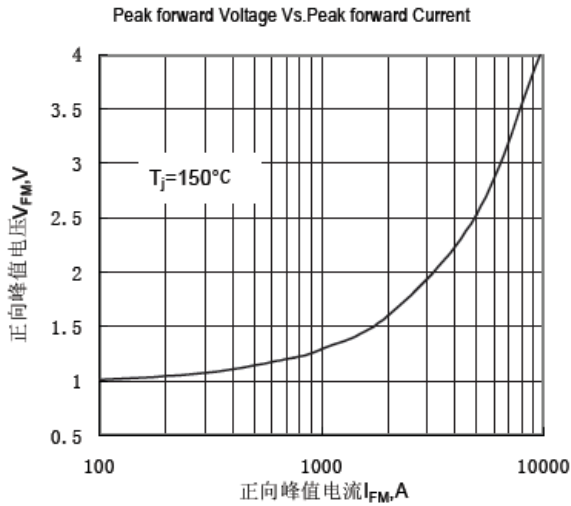


Fig.1

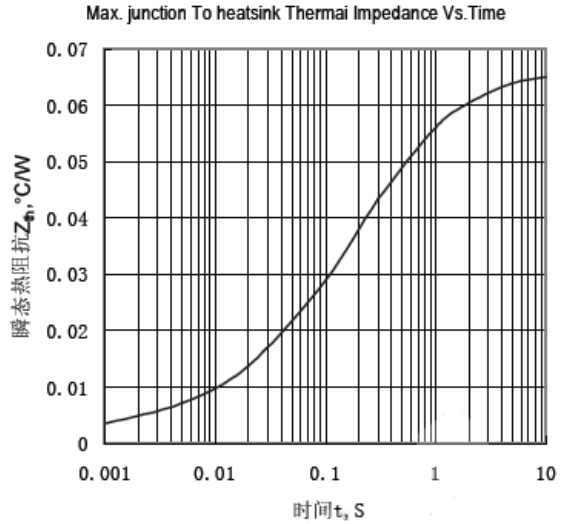


Fig.2 热阻瞬 热阻抗

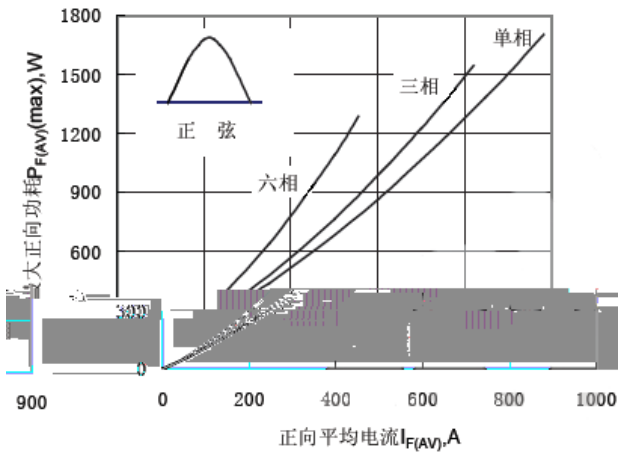


Fig.3 最大功耗与平均电流关系

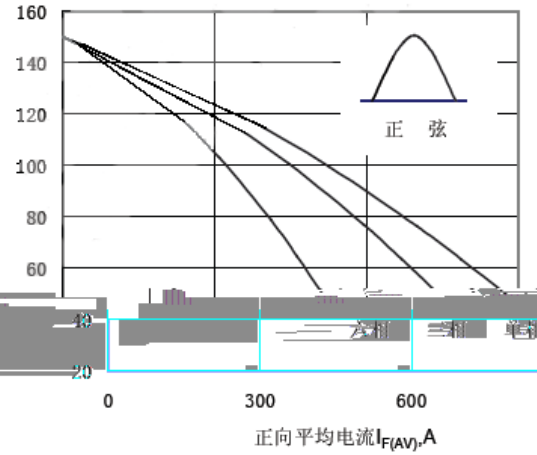


Fig.4 热器温度与 平均电流关系

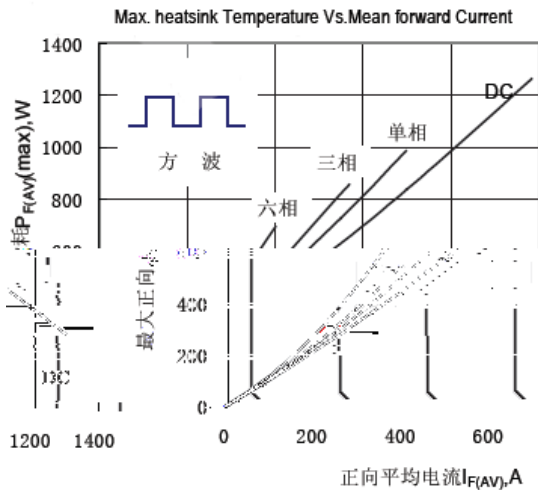


Fig.5 最大功耗与平均电流关系

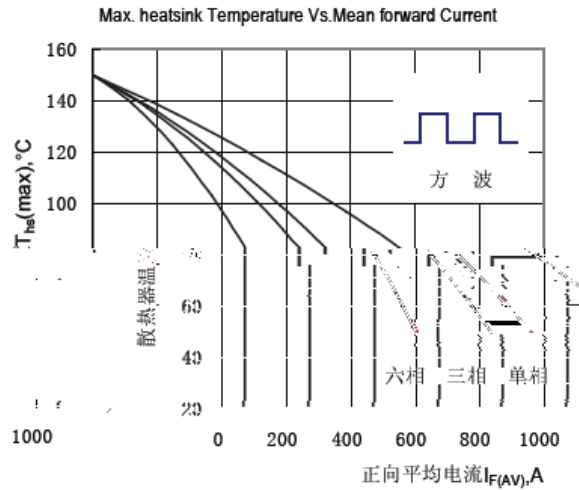


Fig.6 热器温度与 平均电流关系

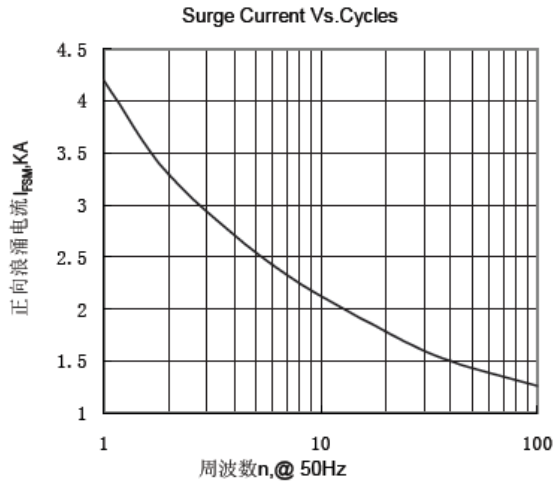


Fig.7 浪涌电流与周波数的关系

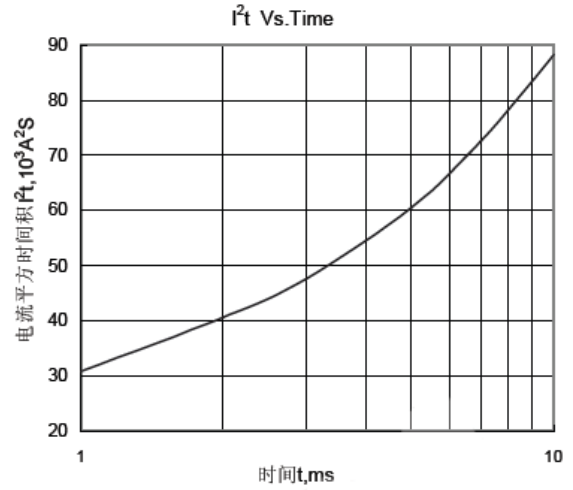
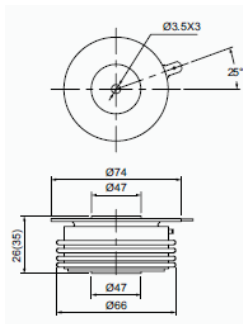
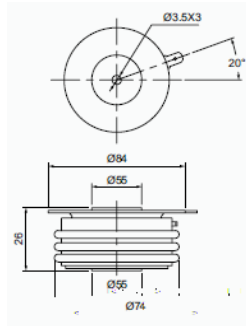


Fig.8  $I^2t$

外形图:



图



图