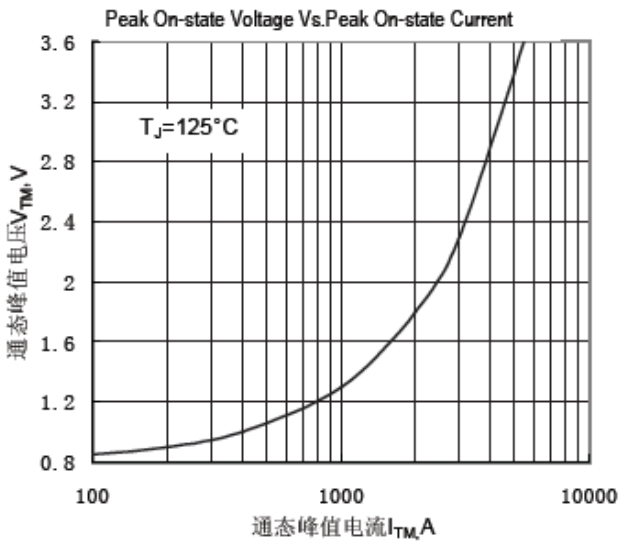


特点

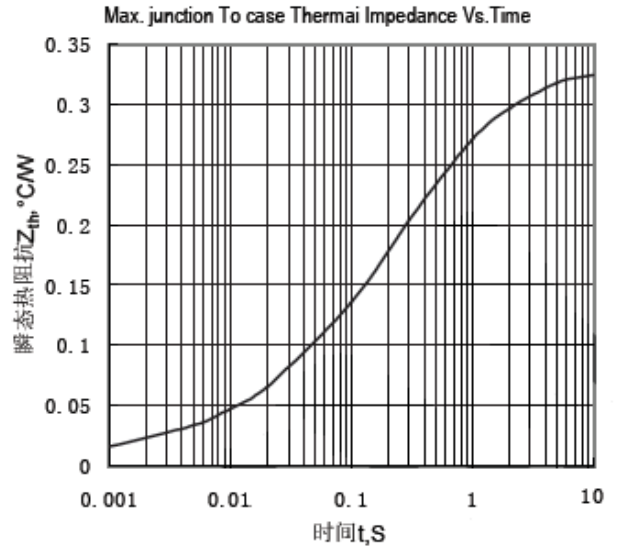
典型应用

- 调光 无触发点开关
- 软起动 静止无 补偿
- 焊机 变频器 池充放

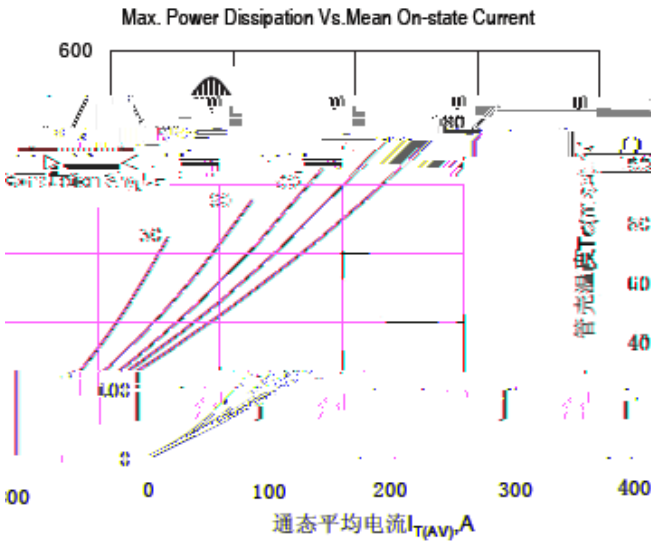
符号	参数	测试条件	结温 ℃	参数值			单位
				最小	典型	最大	
	通态平均电流	° 正弦半波， 双面散热，	℃				
	方均根电流						
	断态重复峰值电压 反向重复峰值电压						
	断态重复峰值电流 反向重复峰值电流						
	通态不重复浪涌电流 浪涌电流平方时间积	底宽， 正弦半波					
	门槛电压						
!	斜率电阻					"	Ω
	通态峰值电压						
#\$%#	断态电压临界上升率	&					%
##	通态电流临界上升率	门极触发电流幅值) 门极电流上 ≤ 升时间 t ≤					%
)	门极触发电流					"	
)	门极触发电压 维持电流	*					
)	门极不触发电压	&					
+,-	热阻抗 (结至壳)	° 正弦波， 单面散热				"	℃/W
(0	绝缘电压						
1	安装扭矩 ("	2-
	安装扭矩 (2-
3	储存温度					-"	℃
/	质量						4
' 5(67	外形						



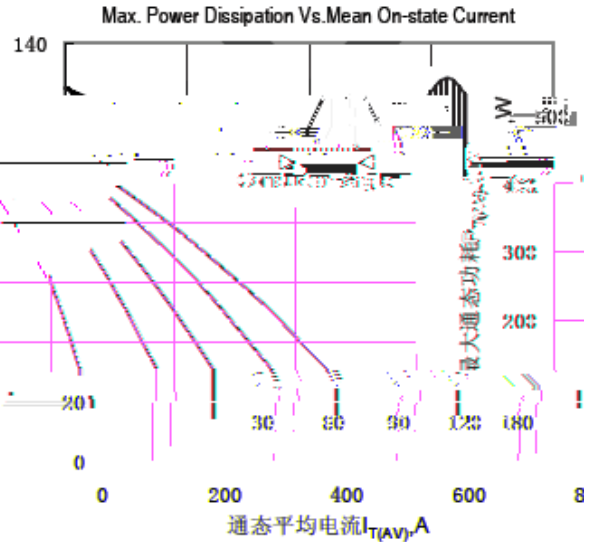
通态伏安特性曲线



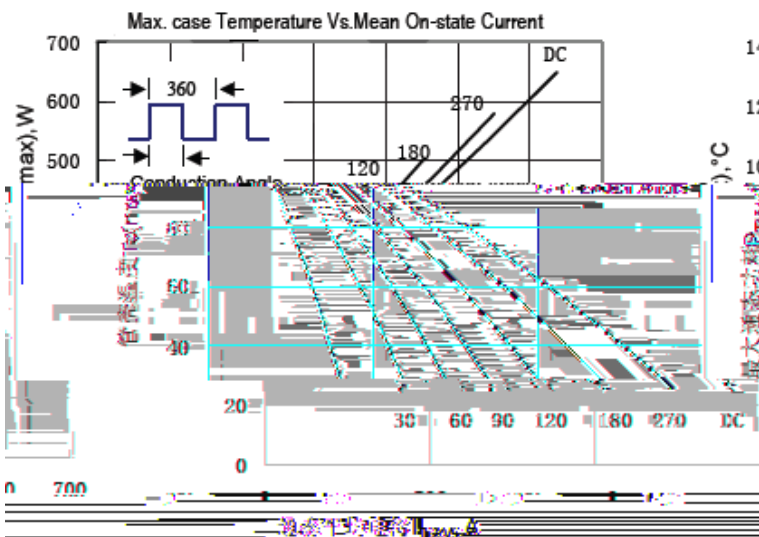
结至管壳瞬态热阻抗曲线



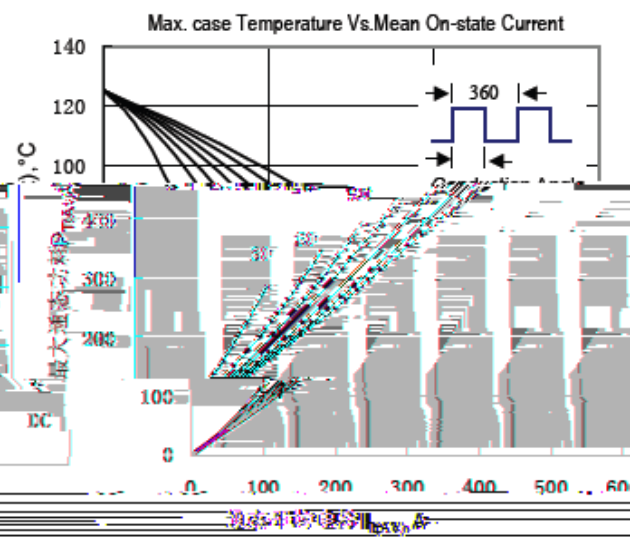
最大功耗与平均电流关系曲线



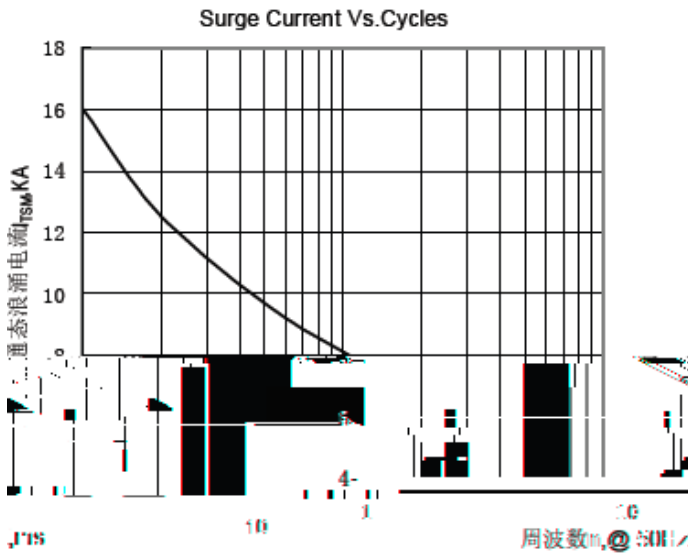
管壳温度与通态平均电流关系曲线



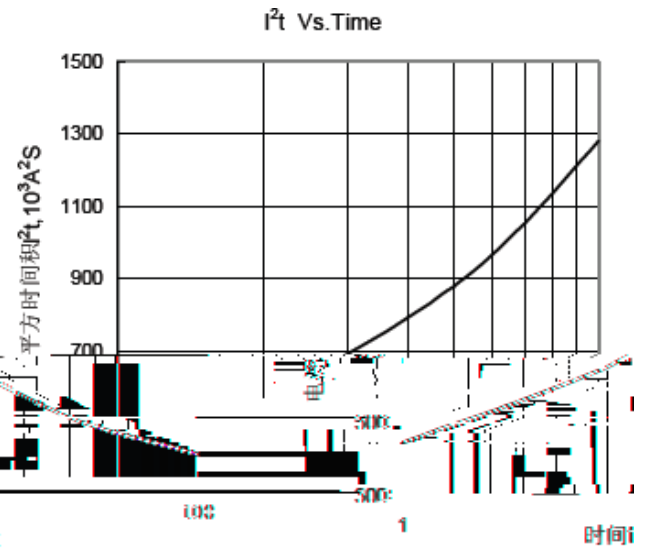
最大功耗与平均电流关系曲线



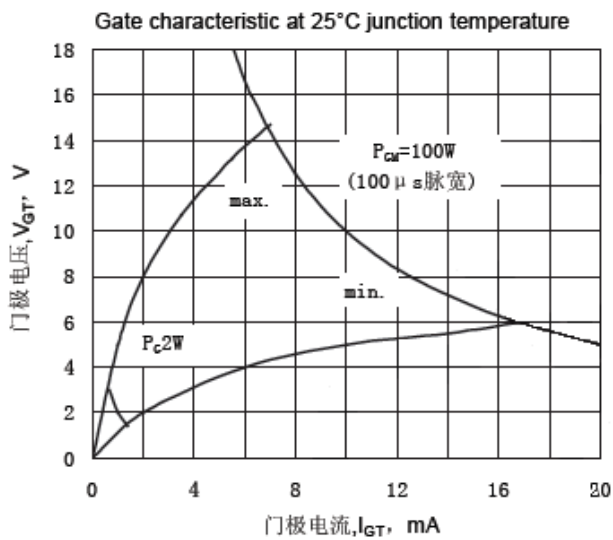
管壳温度与通态平均电流关系曲线



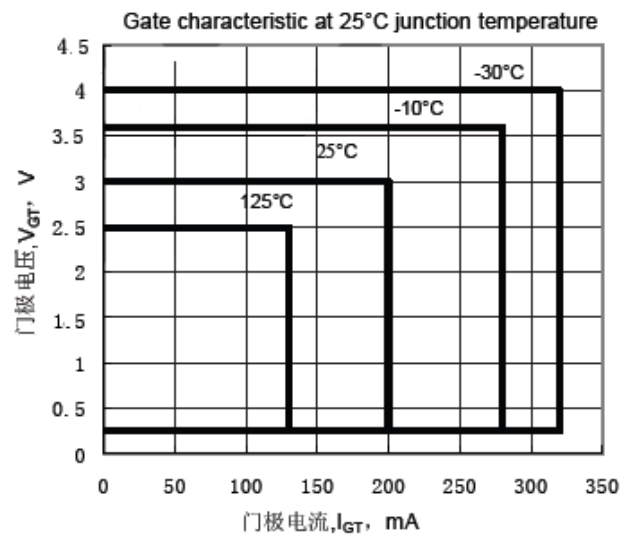
通态浪涌电流与周波数的关系曲线



特性曲线



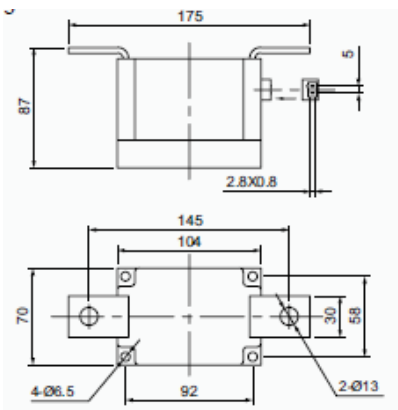
门极功率曲线



门极触发特性曲线

外形图:

线路图:



图

