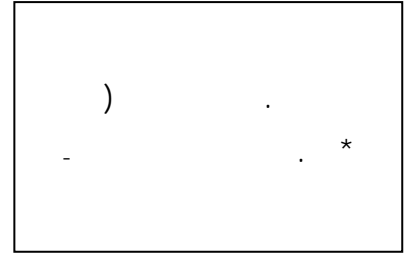


### 特点

- 全扩散工艺，平板型陶瓷管封装
- 中心放大门极结构
- 双面冷却

### 典型应用

- 大功率变流器
- 交直流电机控制
- 交直流开关、相控整流
- 有源和无源逆变



							单
				最小	典型	最大	
	晶						
	晶						
	晶						
	晶						
	晶						
	晶					!	
"	晶						
	晶	!	#\$ % &				
' ()'	晶		%				)*
' +)'	晶	%%	" *				)*
	晶	! , - *					
...	晶	+)' . )*					*
/...	晶	"			!	!	*0
-	晶	! , * # ' ()' )* #' +)' . )					*
,	晶				!	!	
,	晶	#					
,	晶	%					
12.1	抗(至器)	# 紧力 % &				%	)3
\$	安装力			%		!	&
-	储存度			.!		!	
3	质量						4
* 5+67	外形						

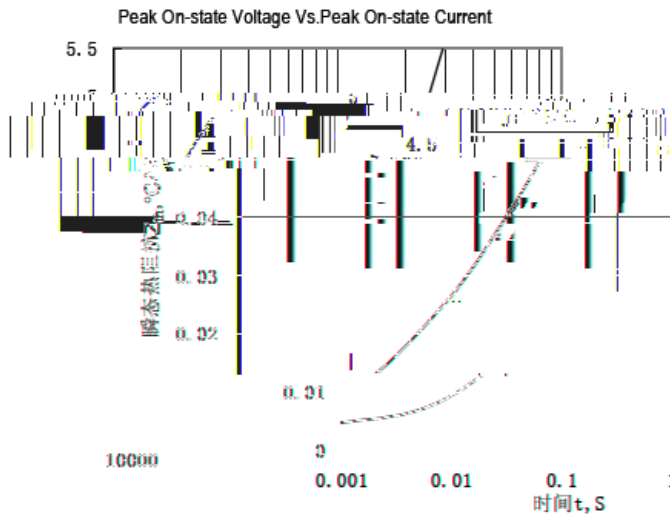


Fig.1

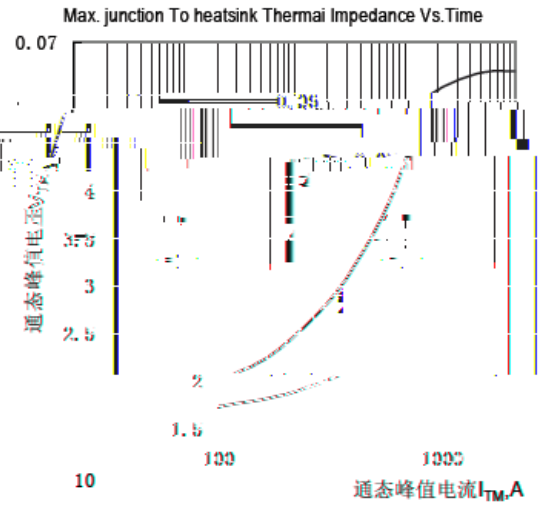


Fig.2 结至散热器瞬 热阻抗

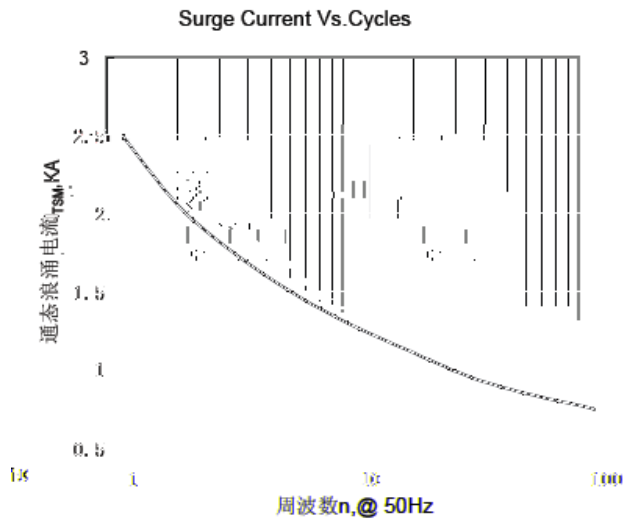


Fig.3 浪涌电流与周波数的关系

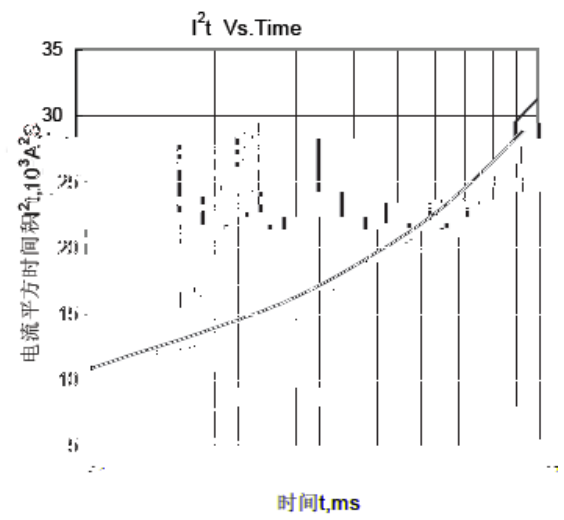


Fig.4 I<sup>2</sup>t

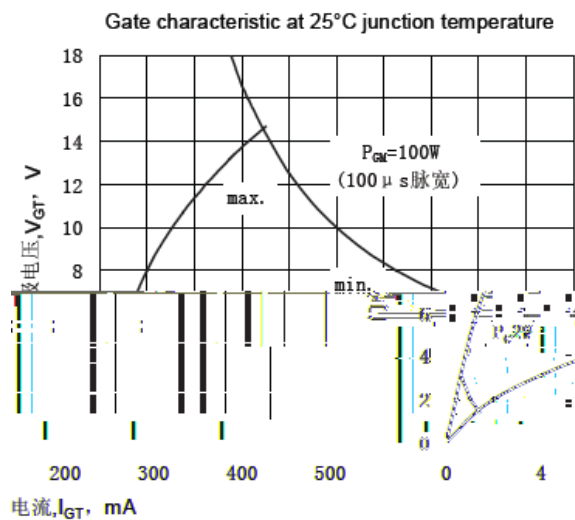


Fig.5 门极功率

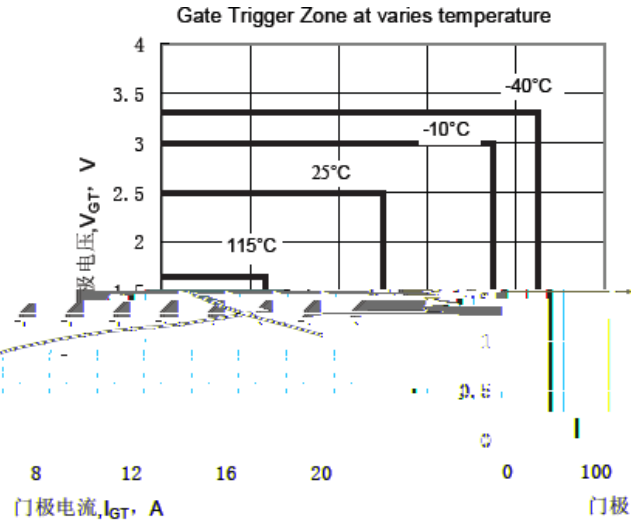


Fig.6 门极触发

外形图:

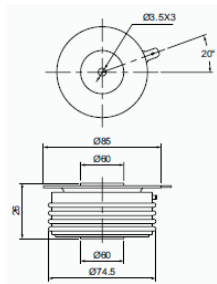


图 1

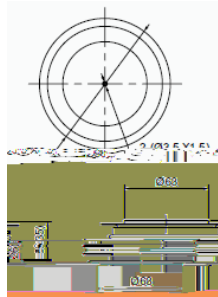


图 2

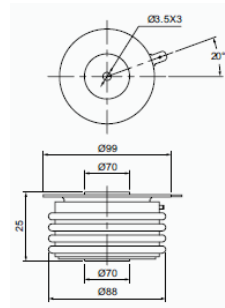


图 3

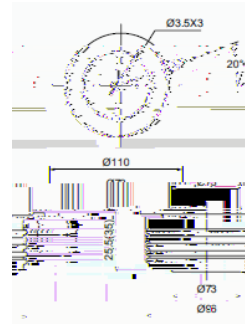


图 4