

特点

典型应用

额定电压

· 1

· 2

磁



---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

	通态电流临界上升率	门脉冲	$\Omega$	!
	典 的导 时间	"	$^{\circ}\text{C}$	$^{\circ}\text{C}$
#	恢 时间	>	!	!
	典 的关 时间		>	!" \$%
	断态电压临界上升率	栅偏	" \$%	
	开状 泄漏			
	流			
&	栅极功率			
&	平均栅极功率			
&	正栅极 流			
&				
&				
&	直流栅极 流需要触发		$^{\circ}\text{C}$	$^{\circ}\text{C}$
			$^{\circ}\text{C}$	$^{\circ}\text{C}$
&	直流栅极 需要触发		$^{\circ}\text{C}$	$^{\circ}\text{C}$
			$^{\circ}\text{C}$	$^{\circ}\text{C}$
&	直流栅极 流触发	,	"额定值	
&	直流栅极 触发	,	"额定值	
	操作温度范围		$^{\circ}\text{C}$	
,	存储温度范围		$^{\circ}\text{C}$	
()*	热阻抗 (结至壳)			直流操作
(*	热阻抗 (壳至散)			安装表面光滑、平坦 润滑
	安装力			
+	质量			

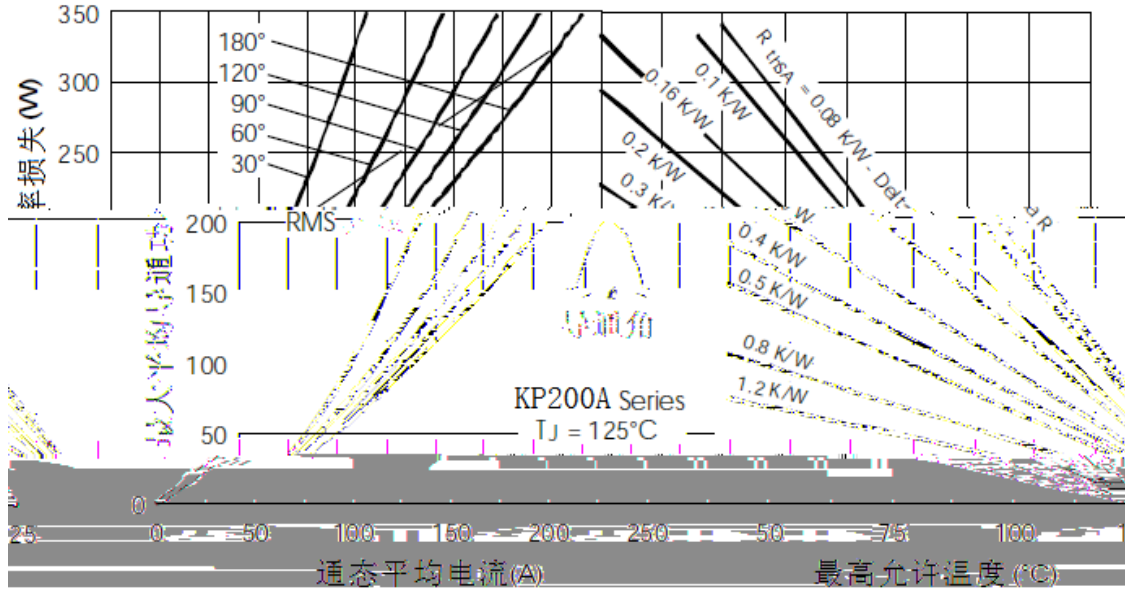


Fig. 3 - 通态损耗特性

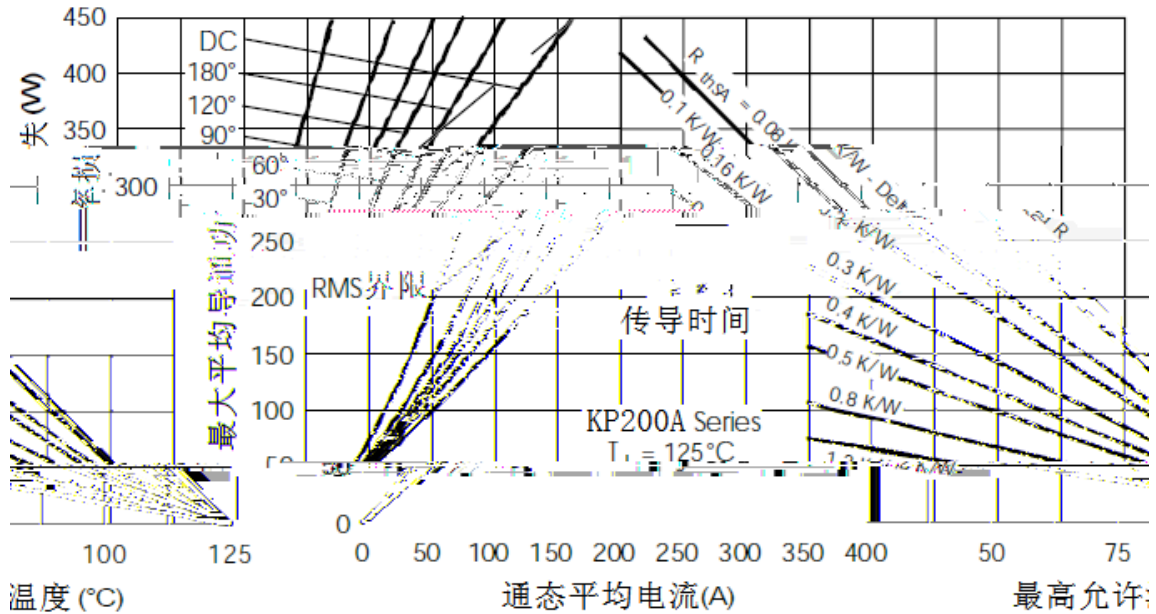


Fig. 4 - 通态损耗特性

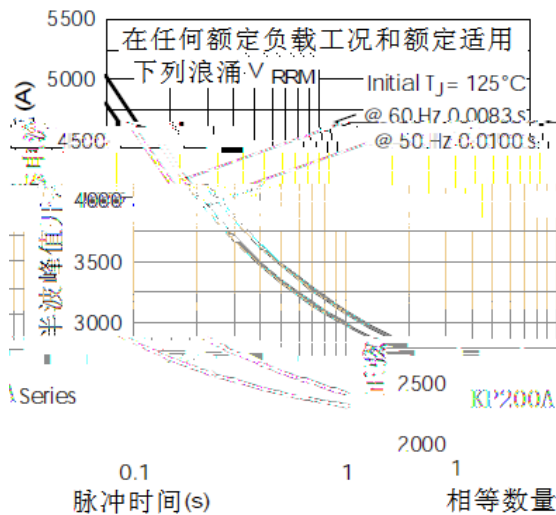


Fig. 6 - 最大反向浪涌电流

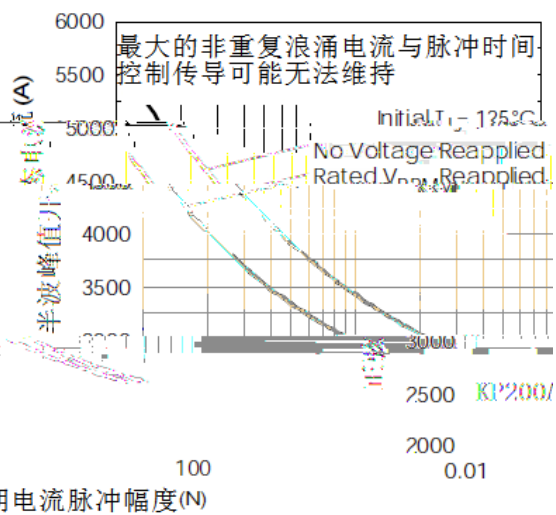


Fig. 5 - 最大反向浪涌电流

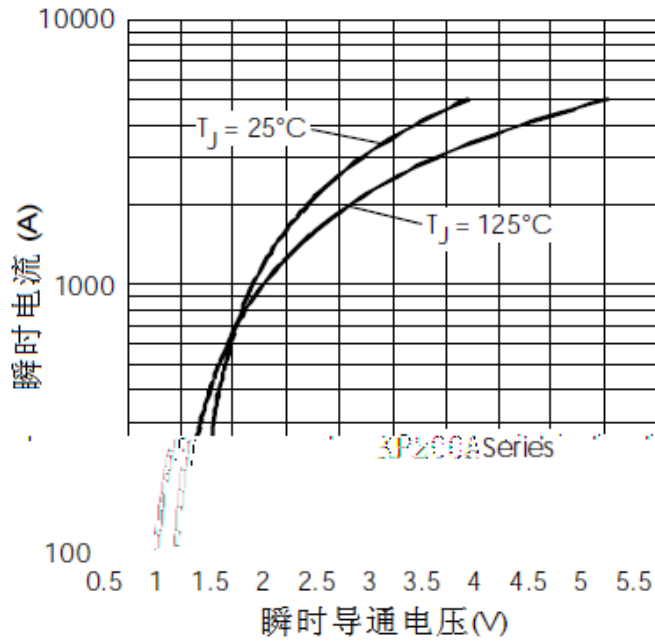


Fig. 7 - 正向压降特性

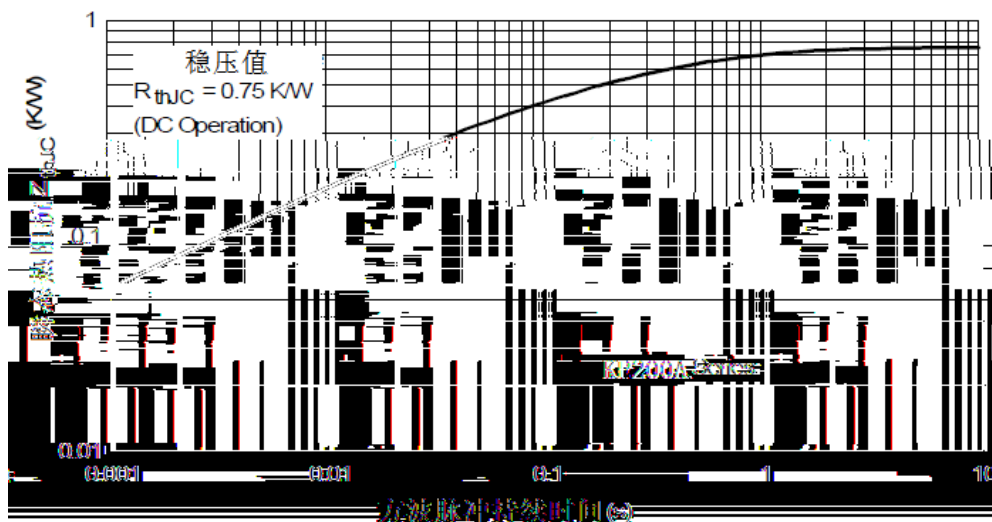


Fig. 15 - 热阻抗特性  $Z_{thJC}$

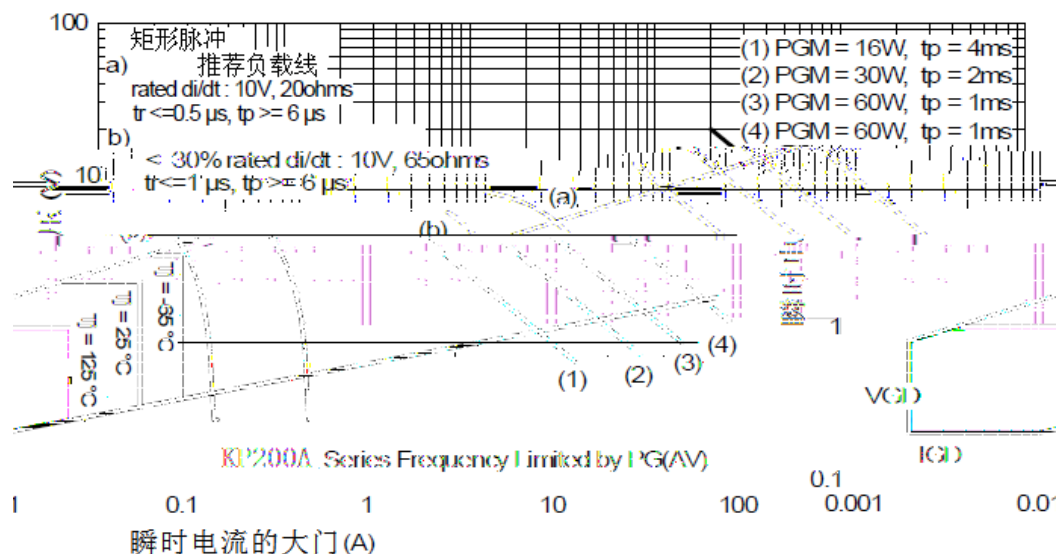
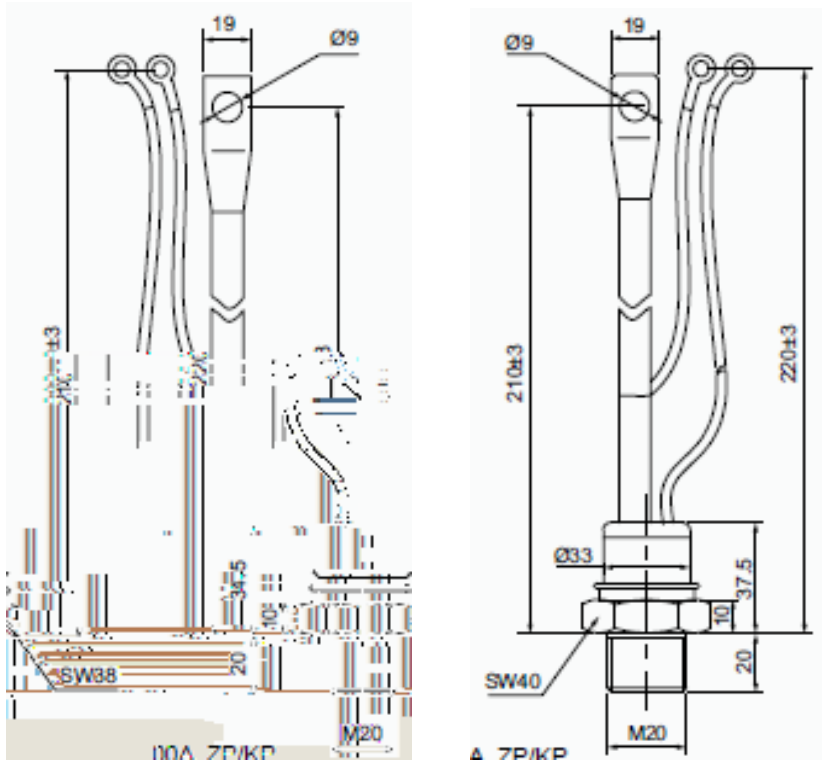


Fig. 16 - 栅极特性

外形图:



图