

单向可控硅芯片(ZP)系列

ZP100A

chunshu rectifier co., Ltd.



特点

- 1. 全密封陶瓷-金属螺柱型结构
- 2. 全封闭玻璃-金属螺柱型型结构
- 3. 符合JB/T8950.2-1999标准
- 4. 符合IEC国际电工委员会标准

典型应用

- 1. 直流电机控制
- 2. 直流电源控制
- 3. 交流开关及温度控制
- 4. 同步电机励磁



主要参数

符号	参数	参数值	单位	备注
lF	正向平均电流	100	А	
VRRM	反向重复峰值电压	1600	٧	玻钝面为
ltsm	通态不重复浪涌电流	1000	А	阴极
VTM	通态峰值电压	1.25	V	Glass
VTM	通态峰值电压	300	ITMA	passivated
lR	25℃	0.05	mA	face is
lR	150℃	4.00	mA	cloudy
Size	芯片尺寸	9.8 × 9.8	mm	



