

直流输出 固态继电器

D204L



主要特性:

- 线路板用小型 SSR
- 双极型晶体管输出
- 直流高耐压输出

产品型号

过零型:

D204L

输入参数

输入电压	3 to 10VDC
输入电流	大于 5mA
可靠关断电压	小于 0.8VDC
工作状态指示	无

输出参数

型号	工作电压	最大工 作电流	最大通 态压降	最大断态 漏电流	最大导通时间	最大关断时间
D204L	5~180VDC	4A	1.5V	0.1mA	1MS	1MS

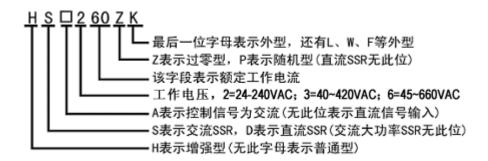
其它参数





介质耐压	2500VAC, 50/60Hz, 1min.
工作温度	-35°C to +70°C
散热方式	自然冷却

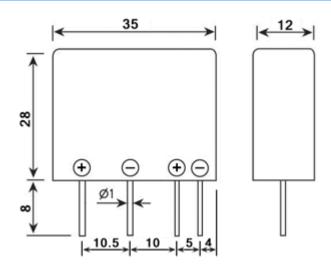
产品型号说明



电路接线图



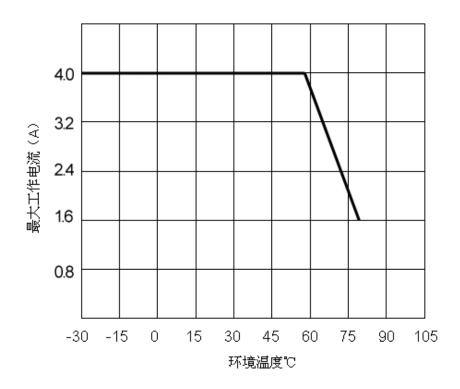
外形尺寸







环境温度与输出电流关系曲线



注意事项

- 1、线路板用固态继电器通过外壳散热,不需要接散热器。
- 2、焊接时注意焊接时间不能过长,焊接温度在250℃不能超过10秒,在300℃以上时不宜超过5秒。
- 3、环境温度对固态继电器的过流能力有很大影响,如果环境温度较高,请参考"环境温度与工作电流关系曲线"合理选取型号。
- 4、固态继电器不可以用万用表检测工作状态,一般为实际带负载检测。
- 5、输入电路中有限流装置,控制信号在输入电压范围内不需要外加限流电阻。

北京灵通电子有限公司 http://www.lt-dz.com © Printed in china - All Rights Reserved tel:86-10-82665408

