

HX14KG2092G 型单刀四掷开关

规格书

1. 技术指标

序号	项目	规格
1-1	产品类型	吸收式单刀四掷开关
1-2	工作频率	0.35GHz ~ 40GHz
1-3	隔离度	≥50dB
1-4	插入损耗	≤6.5dB
1-5	端口驻波	≤2.8
1-6	端口阻抗	50Ω
1-7	抗烧毁功率	23dBm
1-8	开关时间	≤150ns
1-9	射频接口	2.92-K
1-10	控制接口	玻璃绝缘子
1-11	控制方式	TTL 电平 (0V 低电平 用 “0” 表示, 3.3-5V 高电平 用 “1” 表示)
1-12	供电电源	+5V/DC (电流≤250mA);

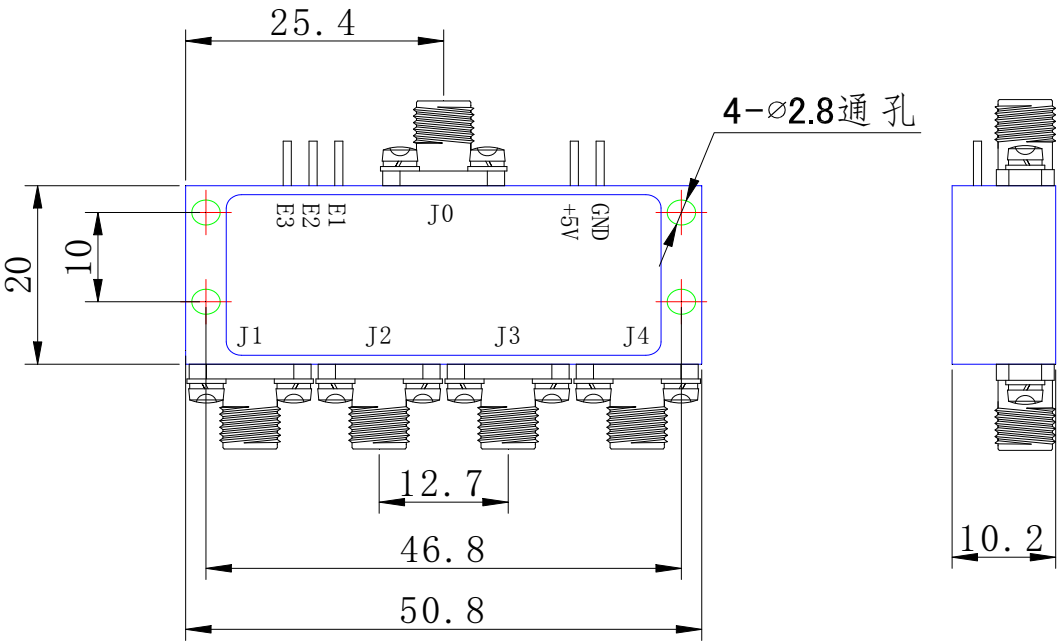
2. 环境条件

序号	项目	规格
2-1	工作温度	-40°C ~ +70°C
2-2	存储温度	-55°C ~ +85°C

3. 控制逻辑

序号	E3	E2	E1	导通状态
3-1	0	0	0	J0→J1 导通
	0	0	1	J0→J2 导通
	0	1	0	J0→J3 导通
	0	1	1	J0→J4 导通
	1	X	X	全部关闭

4 外形结构

序号	项目	规格
5-1	外形尺寸	见图 5-1, 单位: mm
<p>图 5-1</p> 		
5-2	材料	铝 6061
5-3	表面处理	本导