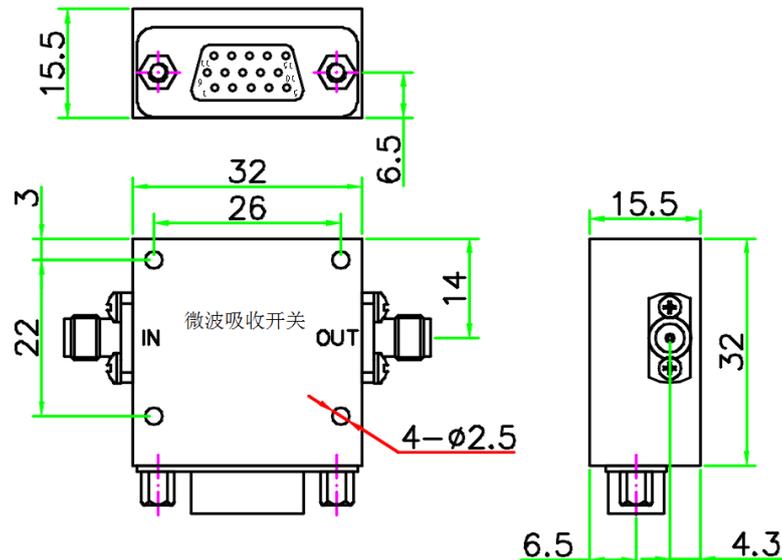


产品规格书

产品名称	单刀单掷开关		规格型号	HTSA1-22262
技术指标	1	工作频率	2.2~2.6GHz	
	2	插入损耗	≤1.5dB	
	3	驻波	≤1.5dB	
	4	开关隔离	≥70dB	
	5	承受功率	≥500mW	
	6	开关时间	≤50nS	
电源及控制	1	电源	+5V/-5V	
	2	控制	1位 TTL 电平	
接口形式	1	射频接口	SMA-K	
	2	控制及电源	DA-15(VGA)插座。接口定义：1—控制（高电平导通，低电平关断）；8—+5V；9—地；10—5V	
外形尺寸				
重量	≤50g			
其他要求	输入端口为吸收式，关断测试输入驻波应满足要求			
温度环境	1	工作温度	-40~+70℃	
	2	存储温度	-55~+85℃	
筛选要求	筛选项目		试验要求	
	内部目检		SJ20527A 4.6.3条 4.6.4条	
	常温下电特性测试		25℃下电特性，按本协议技术指标要求。	
	电老炼		GJB360A 方法 108, 65℃ (Tc), 48h, 额定电压	
	温度冲击		GJB360A 方法 107 条件 A (-55℃~85℃) 循环 6 次	
	随机振动		GJB360A 方法 214 条件 B	
	低温电特性		GJB150.4 第 2.2 条、-40℃ 加电工作 2h 满足指标要求	
	高温电特性		GJB150.3 第 2.2 条、+70℃ 加电工作 2h 满足指标要求	