

技术规格书

此文件及相关信息，仅供双方合作项目使用，未经授权不得转发、复制、抄袭等。如发生侵权行为，我司将保留追究其法律责任的权利。

- 1、产品名称(Product Name): 无源功分器
- 2、产品型号(Product Model): PS-4SM-2080
- 3、产品代码(Product Code): 60.06.020.0031
- 4、技术指标(Technical Parameter):

参数 (Parameter)		最小值 (Min.)	典型值 (Typ.)	最大值 (Max.)
工作频率 Frequency Range (GHz)		2	—	8
插入损耗 Insertion Loss (dB) (含分配比 With distribution ratio)	@2.4-2.5GHz	—	6.5	6.8
	@5.7-8.0GHz	—	6.8	7.2
隔离度 Isolation (dB)		20	—	—
输入驻波比 (input VSWR)		—	1.25	1.5
输出驻波比 (output VSWR)		—	1.25	1.35
幅度平衡度 Amplitude Balance (dB)		—	—	0.5
相位平衡度 Phase Balance (°)		—	—	5
阻抗 Impedance (Ω)		—	50	—
接口类型 Connectors		—	SMA	—
功率容量 Power Capacity (W)		—	10	—
工作温度 Operating Temperature (°C)		-30	室温	+70
外型尺寸 Physical Dimension (mm)		—	72.1×55×13.2	—

- 5、外观结构图(Appearance Structure):

