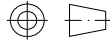


700 to 3000MHz 同轴隔离器

TG3033XS SMA 连接器

外形图 (mm):



特征:

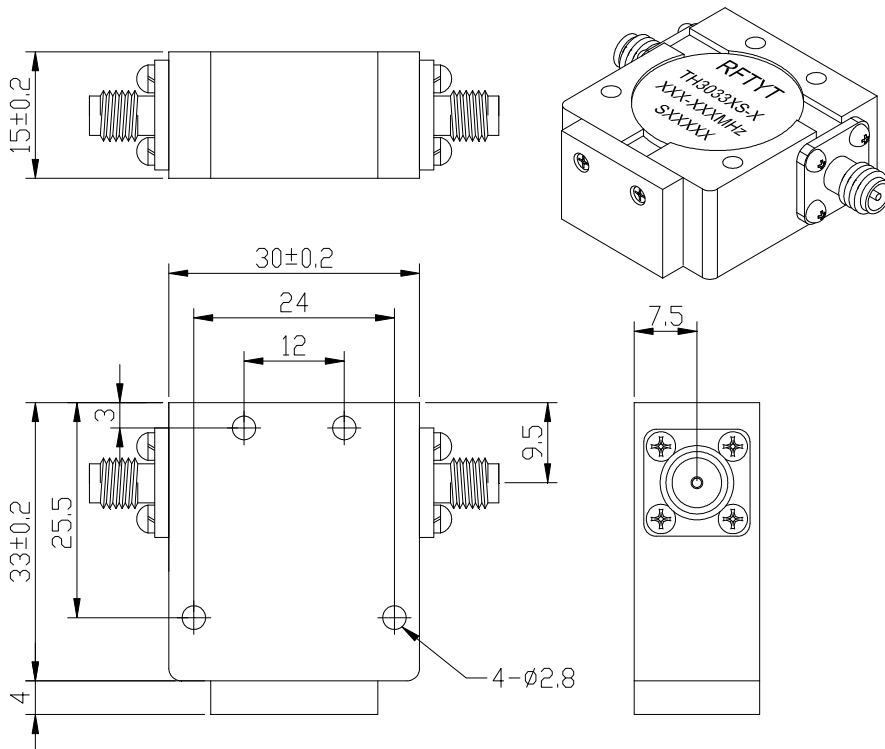
- ◇ 温度稳定性好
- ◇ 小体积、高功率
- ◇ 符合 RoHS 标准
- ◇ 重量: ≈ 104 g

材料清单:

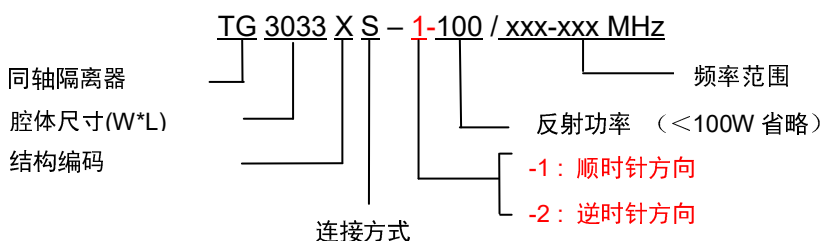
- ◇ 壳体: 易削铁镀镍
- ◇ 内导体: 黄铜镀银
- ◇ 负载腔: 铝导电氧化

应用:

- ◇ 射频功放末级, 保护功放
- ◇ 对流层散射通信
- ◇ GSM/CDMA/TD-SCDMA/WCDMA
EGSM/Wimax/TD-LTE/AMPS/SMR
5G 等通信系统中



型号命名:



连接方式:

SMA 连接器对照表			N 型连接器对照表		
端口 1	端口 2	简写	端口 1	端口 2	简写
SMA-K	SMA-K	S	N-K	N-K	N
SMA-K	SMA-J	SKJ	N-J	N-K	NKJ
SMA-J	SMA-K	SJK	N-K	N-J	NJK
SMA-J	SMA-J	SJ	N-J	N-J	NJ

地址: 四川省绵阳市经开区塘汛镇文武中路 218 号经开电子制造产业园 9 栋 3 号门 4 楼

电话: 0816-2846565

传真: 0816-2846565

区域: 东北、华东、西南、西北

联系电话/微信: 19183684662

邮箱: HY2022@rftyt.com

区域: 华北、华中、华南

联系电话/微信: 13350966851

邮箱: Wj0406@rftyt.com

网址: <http://www.rftyt.com>

监督投诉电话: 18688779757

邮箱: zqc7708@163.com

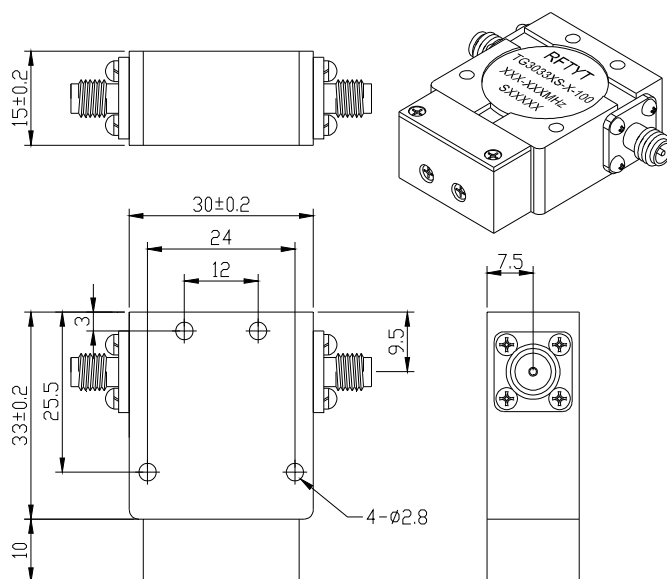
基本指标:

阻 抗	50 Ω
连接方式	SMA-K
尺 寸	30.0*33.0*15.0mm
工作温度	-30~+75℃ -45~+85℃
储存温度	-50~+90℃

规格:

型号 (X=1: →顺时针方向) (X=2: ←逆时针方向)	频率范围 MHz	插入损耗 dB (max)	隔离 dB (min)	驻波	通过功率 CW	反射功率 W	备注
TG3033XS-X/700-900MHz	700-900	0.60	18.0	1.3	150	20/100	
TG3033XS-X/800-1000MHz	800-1000	0.50	18.0	1.3	150	20/100	
TG3033XS-X/920-960MHz	920-960	0.30	23.0	1.20	150	20/100	
TG3033XS-X/960-1215MHz	960-1215	0.40	18.0	1.30	150	20/100	-30~+70
		0.50	16.0	1.35	150	20/100	-45~+85
TG3033XS-X/1400-1600MHz	1400-1600	0.35	20.0	1.25	150	20/100	
TG3033XS-X/1700-2300MHz	1700-2300	0.50	18.0	1.30	150	20/100	
TG3033XS-X/1800-2200MHz	1800-2200	0.40	20.0	1.25	150	20/100	

反射功率 100W 尺寸图



此图反射功率 100W，指标见上表，其型号为：TG3033XS-X-100/XXX-XXXMHz

地址：四川省绵阳市经开区塘汛镇文武中路 218 号经开电子制造产业园 9 栋 3 号门 4 楼

电话：0816-2846565

传 真：0816-2846565

区域：东北、华东、西南、西北

联系电话/微信：19183684662

邮箱：HY2022@rftyt.com

区域：华北、华中、华南

联系电话/微信：13350966851

邮箱：Wj0406@rftyt.com

网址：<http://www.rftyt.com>

监督投诉电话：18688779757

邮箱：zqc7708@163.com

说明:

- 1, 此隔离器连接器可选择 SMA、N, 公母头均可, 可随用户使用搭配;
- 2, 反射功率常用有 20W 及 100W 选择, 也可以按用户要求配置全反射的反射功率;
- 3, 表格中仅为一些常用频率, 可按用户要求的频率生产;
- 4, 如果没有找到您想要的, 请与我们联系!