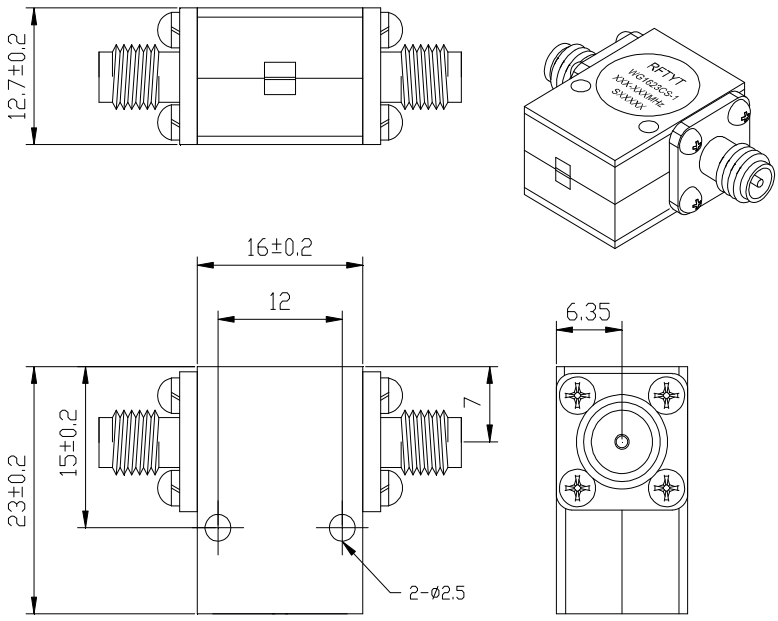
5.0 to 7.4GHz 同轴隔离器

TG1623CS SMA 连接器

外形图 (mm):



RoHS COMPLIANT

特征:

- ✧ 温度稳定性好
- ✧ 小体积、高功率
- ✧ 符合 RoHS 标准
- ✧ 重量: ≈20g

材料清单:

- ✧ 腔 体：铝导电氧化
- ✧ 外 壳：工业纯铁镀镍
- ✧ 导 体：黄铜镀银

应用:

- ✧ 射频功放末级，保护功放
- ✧ 数字通信
- ✧ 卫星通信
- ✧ GSM/CDMA/TD-SCDMA/WCDMA EGSM/Wimax/TD-LTE/AMPS/SMR 5G 等通信系统中

型号命名:

TG 1623 C G – 1-100 / xxx-xxx MHz

- TG 1623：同轴隔离器
- C：腔体尺寸(W*L)
- G：结构编码
- 1：连接方式
- 100：反射功率 （＜100W 省略）
- xxx-xxx MHz：频率范围
- -1： 顺时针方向
- -2： 逆时针方向

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	16.0*23.0*12.7mm
工作温度	-30~+75℃
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 GHz	插入损耗 dB (max)	隔离 dB (min)	驻波	通过功率 CW	反射功率 W
TG1623CS-X/5.0-6.0GHz	5.0-6.0	0.60	18.0	1.3	100	10
TG1623CS-X/5.1-5.9GHz	5.1-5.9	0.50	20.0	1.25	100	10
TG1623CS-X/5.4-5.5GHz	5.4-5.5	0.30	23.0	1.20	100	10
TG1623CS-X/5.6-7.0GHz	5.6-7.0	0.40	20.0	1.25	100	10
TG1623CS-X/5.7-5.9GHz	5.7-5.9	0.30	23.0	1.20	100	10
TG1623CS-X/5.8-6.7GHz	5.8-6.7	0.50	17.0	1.30	100	10
TG1623CS-X/6.4-7.4GHz	6.4-7.4	0.40	20.0	1.25	100	10
TG1623CS-X/6.57-6.87GHz	6.57-6.87	0.30	20.0	1.20	100	10
TG1623CS-X/6.7-7.1GHz	6.7-7.1	0.40	20.0	1.20	100	10

说明:

1，此隔离器不加连接器可做为嵌入式隔离器用；

2，反射功率只有 10W；可定制 30W 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！

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