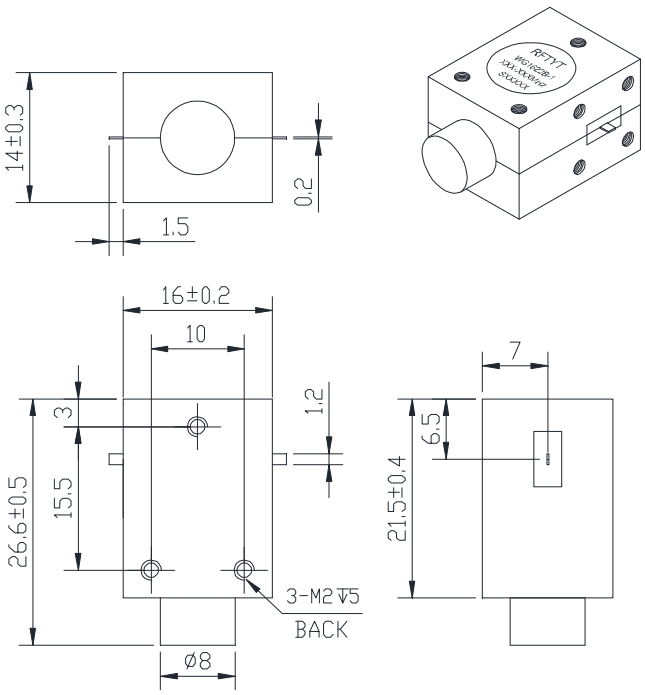
# 6.0 to 18.0GHz 嵌入式隔离器

WG1622B　微带线

## 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 ：≈22 g

### 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
- ✧ 负载腔：铝导电氧化

### 应用:

- ✧ 射频功放末级，保护功放
- ✧ 数字通信
- ✧ 卫星通信
- ✧ 移动通信

## 型号命名：

WG 1622 B –1-100 / xxx-xxx MHz

- 嵌入式隔离器
- 外型尺寸 (W*L)
- 腔体结构
- 反射功率，小于 20W 省略
- 频率范围
- -1 :顺时针方向
- -2 :逆时针方向

## 基本指标：

| | |
|---|---|
| 阻　　抗 | 50 Ω |
| 连接方式 | 微带线 |
| 尺　　寸 | 16.0*21.5*14.0mm |
| 工作温度 | -10~+60℃ |
| 储存温度 | -50~+90 ℃ |

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

## 规格:

| 型号<br>(X=1: →顺时针方向)<br>(X=2: ←逆时针方向) | 频率范围<br>GHz | 插入损耗<br>dB (max) | 隔离<br>dB (min) | 驻 波 | 通过功率<br>CW | 反射功率<br>W |
|---|---|---|---|---|---|---|
| WG1622B-X/6.0-18.0GHz | 6.0-18.0 | 1.50 | 10.0 | 1.90 | 30 | 10 |
| WG1622B-X/8.0-18.0GHz | 8.0-18.0 | 1.40 | 12.0 | 1.60 | 30 | 10 |
| WG1622B-X/12.0-18.0GHz | 12.0-18.0 | 0.80 | 17.0 | 1.40 | 30 | 10 |
| WG1622B-X/13.75-14.5GHz | 13.75-14.5 | 0.50 | 20.0 | 1.25 | 30 | 10 |
| WG1622B-X/14.5-16.5GHz | 14.5-16.5 | 0.50 | 18.0 | 1.30 | 30 | 10 |
| WG1622B-X/15.0-18.0GHz | 15.0-18.0 | 0.60 | 18.0 | 1.30 | 30 | 10 |
| WG1622B-X/16.0-18.0GHz | 16.0-18.0 | 0.60 | 18.0 | 1.30 | 30 | 10 |

## 说明:

1，此隔离器反射功率为 10W；

2，表格中仅为一些常用频率，可按用户要求的频率生产；

3，嵌入式隔离器，安装时请采用不锈钢或黄铜螺钉；

4，如果没有找到您想要的频率，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