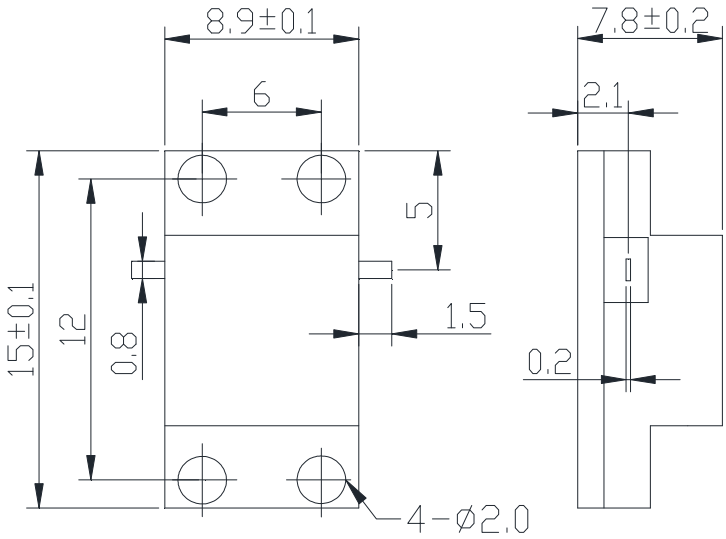
6.0 to 18.0GHz 嵌入式隔离器

WG0915D 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 ：≈ 5 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 0915 D –1-100 / xxx-xxx MHz

- 嵌入式隔离器
- 外型尺寸 (W*L)
- 腔体结构
- 频率范围
- 反射功率，小于 20W 省略
- -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	8.9*15.0*7.8mm
工作温度	-30~+75℃ （表格指标）　-45~+85℃ （可定制）
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 (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
WG0915D-X/6.0-8.0GHz	6.0-8.0	0.60	18.0	1.30	30	10
WG0915D-X/7.0-8.5GHz	7.0-8.5	0.50	20.0	1.25	30	10
WG0915D-X/7.0-9.0GHz	7.0-9.0	0.50	18.0	1.30	30	10
WG0915D-X/7.5-18.0GHz	7.5-18.0	1.50	11.0	1.90	30	10
WG0915D-X/7.7-8.1GHz	7.7-8.1	0.30	23.0	1.20	30	10
WG0915D-X/7.7-8.8GHz	7.7-8.8	0.40	20.0	1.25	30	10
WG0915D-X/7.1-9.5GHz	7.1-9.5	0.60	18.0	1.30	30	10
WG0915D-X/7.9-8.4GHz	7.9-8.4	0.30	23.0	1.20	30	10
WG0915D-X/8.0-9.0GHz	8.0-9.0	0.40	20.0	1.25	30	10
WG0915D-X/8.0-10.0GHz	8.0-10.0	0.40	20.0	1.25	30	10
WG0915D-X/8.0-12.0GHz	8.0-12.0	0.60	16.0	1.40	30	10
WG0915D-X/8.3-8.5GHz	8.3-8.5	0.30	23.0	1.20	30	10
WG0915D-X/8.5-9.5GHz	8.5-9.5	0.35	20.0	1.20	30	10
WG0915D-X/8.5-10.5GHz	8.5-10.5	0.40	19.0	1.25	30	10
WG0915D-X/8.5-10.7GHz	8.5-10.7	0.40	19.0	1.25	30	10
WG0915D-X/8.9-9.6GHz	8.9-9.6	0.40	20.0	1.25	30	10
WG0915D-X/9.0-9.8GHz	9.0-9.8	0.35	23.0	1.20	30	10
WG0915D-X/9.0-10.0GHz	9.0-10.0	0.40	20.0	1.25	30	10
WG0915D-X/9.0-11.5GHz	9.0-11.5	0.40	20.0	1.25	30	10
WG0915D-X/9.2-9.5GHz	9.2-9.5	0.30	23.0	1.20	30	10
WG0915D-X/9.3-10.0GHz	9.3-10.0	0.35	23.0	1.20	30	10
WG0915D-X/9.4-9.5GHz	9.4-9.5	0.30	23.0	1.20	30	10
WG0915D-X/9.5-10.5GHz	9.5-10.5	0.40	20.0	1.20	30	10
WG0915D-X/9.8-10.6GHz	9.8-10.6	0.40	20.0	1.25	30	10
WG0915D-X/10.0-11.0GHz	10.0-11.0	0.30	20.0	1.20	30	10

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

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
WG0915D-X/10.0-13.0GHz	10.0-13.0	0.50	20.0	1.25	30	10
WG0915D-X/10.0-15.0GHz	10.0-15.0	0.50	18.0	1.35	30	10
WG0915D-X/10.1-10.5GHz	10.1-10.5	0.30	23.0	1.20	30	10
WG0915D-X/10.25-11.0GHz	10.25-11.0	0.40	20.0	1.25	30	10
WG0915D-X/10.5-11.0GHz	10.5-11.0	0.40	20.0	1.25	30	10
WG0915D-X/10.5-12.5GHz	10.5-12.5	0.40	20.0	1.20	30	10
WG0915D-X/11.0-14.0GHz	11.0-14.0	0.60	18.0	1.35	30	10
WG0915D-X/11.3-11.6GHz	11.3-11.6	0.30	23.0	1.20	30	10
WG0915D-X/11.5-18.0GHz	11.5-18.0	0.70	16.0	1.45	30	10
WG0915D-X/12.0-15.0GHz	12.0-15.0	0.60	18.0	1.30	30	10
WG0915D-X/12.0-18.0GHz	12.0-18.0	0.60	17.0	1.40	30	10
WG0915D-X/13.0-14.0GHz	13.0-14.0	0.40	20.0	1.20	30	10
WG0915D-X/13.7-14.5GHz	13.7-14.5	0.30	23.0	1.20	30	10
WG0915D-X/13.8-17.8GHz	13.8-17.8	0.50	18.0	1.30	30	10
WG0915D-X/14.0-14.5GHz	14.0-14.5	0.40	20.0	1.25	30	10
WG0915D-X/14.0-18.0GHz	14.0-18.0	0.70	18.0	1.35	30	10
WG0915D-X/15.0-15.4GHz	15.0-15.4	0.35	23.0	1.20	30	10
WG0915D-X/15.0-18.0GHz	15.0-18.0	0.60	18.0	1.30	30	10
WG0915D-X/15.5-16.5GHz	15.5-16.5	0.50	20.0	1.25	30	10
WG0915D-X/15.7-16.0GHz	15.7-16.0	0.40	20.0	1.20	30	10
WG0915D-X/16.0-18.0GHz	16.0-18.0	0.60	20.0	1.25	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