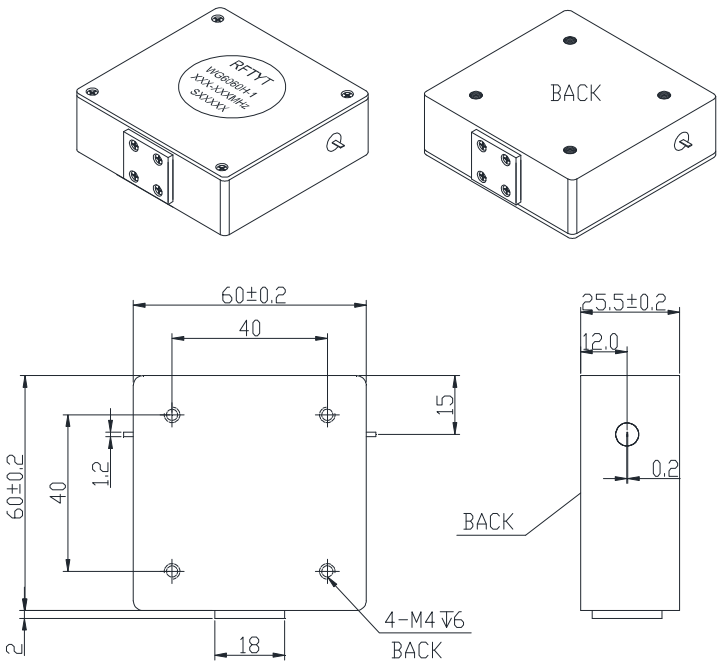
40 to 400MHz 嵌入式隔离器

WG6060E 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 ：≈325g

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
- ✧ 应用于民用、军事，航天等领域
- ✧ 民用对讲机VHF应用

型号命名：

WG 6060 E –1-100 / xxx-xxx MHz

- WG：嵌入式隔离器
- 6060：外型尺寸 (W*L)
- E：腔体结构
- 100：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	60.0*60.0*25.5
工作温度	-30~+70℃/-40~+85℃
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 MHz	插入损耗 dB (max)	隔离 dB (min)	驻波	通过功率 CW	反射功率 W
WG6060ES-X/40-45MHz	40-45	1.80	18.0	1.30	50	20/50
WG6060ES-X/45-50MHz	45-50	1.40	18.0	1.30	50	20/50
WG6060ES-X/45-55MHz	45-55	1.60	18.0	1.30	50	20/50
WG6060ES-X/47-61MHz	47-61	1.50	18.0	1.30	50	20/50
WG6060ES-X/50-75MHz	50-75	1.20	18.0	1.30	50	20/50
WG6060ES-X/55-65MHz	55-65	0.80	20.0	1.25	50	20/50
WG6060ES-X/55-75MHz	55-75	1.00	18.0	1.30	50	20/50
WG6060ES-X/60-65MHz	60-65	0.60	20.0	1.25	50	20/50
WG6060ES-X/60-80MHz	60-80	0.80	20.0	1.25	50	20/50
WG6060ES-X/65-70MHz	65-70	0.60	20.0	1.25	150	20/100
WG6060ES-X/68-88MHz	68-88	0.70	20.0	1.25	100	20/100
WG6060ES-X/70-85MHz	70-85	0.60	20.0	1.25	150	20/100
WG6060ES-X/70-90MHz	70-90	0.70	20.0	1.25	100	20/100
WG6060ES-X/75-100MHz	75-100	0.70	19.0	1.25	100	20/100
WG6060ES-X/80-120MHz	80-120	1.00	18.0	1.30	50	20/100
WG6060ES-X/85-135MHz	85-135	1.10	18.0	1.30	50	20/100
WG6060ES-X/87-108MHz	87-108	0.60	20.0	1.25	150	20/100
WG6060ES-X/88-138MHz	88-138	1.00	18.0	1.30	50	20/100
WG6060ES-X/90-100MHz	90-100	0.50	20.0	1.20	150	20/100
WG6060ES-X/100-130MHz	100-130	0.60	20.0	1.25	150	20/100
WG6060ES-X/100-140MHz	100-140	0.80	20.0	1.25	100	20/100
WG6060ES-X/100-150MHz	100-150	0.90	18.0	1.30	100	20/100
WG6060ES-X/108-118MHz	108-118	0.50	23.0	1.20	150	20/100
WG6060ES-X/108-137MHz	108-137	0.60	20.0	1.25	150	20/100
WG6060ES-X/116-138MHz	116-138	0.60	20.0	1.20	150	20/100
WG6060ES-X/118-137MHz	118-137	0.60	20.0	1.20	150	20/100

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 MHz	插入损耗 dB (max)	隔离 dB (min)	驻波	通过功率 CW	反射功率 W
WG6060ES-X/118-161MHz	118-161	0.60	20.0	1.25	150	20/100
WG6060ES-X/130-180MHz	130-180	0.50	20.0	1.25	150	20/100
WG6060ES-X/130-190MHz	130-190	0.60	18.0	1.25	150	20/100
WG6060ES-X/135-155MHz	135-155	0.50	20.0	1.20	150	20/100
WG6060ES-X/135-195MHz	135-195	0.60	18.0	1.30	150	20/100
WG6060ES-X/136-174MHz	136-174	0.50	20.0	1.25	150	20/100
WG6060ES-X/140-150MHz	140-150	0.40	20.0	1.25	150	20/100
WG6060ES-X/146-174MHz	146-174	0.50	20.0	1.15	150	20/100
WG6060ES-X/150-170MHz	150-170	0.40	20.0	1.20	150	20/100
WG6060ES-X/150-200MHz	150-200	0.50	20.0	1.25	150	20/100
WG6060ES-X/150-225MHz	150-225	0.60	18.0	1.30	150	20/100
WG6060ES-X/153-157MHz	153-157	0.40	23.0	1.20	150	20/100
WG6060ES-X/157-159MHz	157-159	0.40	23.0	1.20	150	20/100
WG6060ES-X/160-170MHz	160-170	0.40	23.0	1.20	150	20/100
WG6060ES-X/165-175MHz	165-175	0.40	23.0	1.20	150	20/100
WG6060ES-X/166-172MHz	166-172	0.40	23.0	1.20	150	20/100
WG6060ES-X/170-200MHz	170-200	0.50	20.0	1.25	150	20/100
WG6060ES-X/170-230MHz	170-230	0.60	20.0	1.25	150	20/100
WG6060ES-X/175-215MHz	175-215	0.50	20.0	1.25	150	20/100
WG6060ES-X/180-230MHz	180-230	0.50	20.0	1.25	150	20/100
WG6060ES-X/180-240MHz	180-240	0.60	20.0	1.25	150	20/100
WG6060ES-X/200-270MHz	200-270	0.60	20.0	1.25	150	20/100
WG6060ES-X/200-300MHz	200-300	0.60	19.0	1.25	150	20/100
WG6060ES-X/225-400MHz	225-400	0.80	18.0	1.30	100	20/100
WG6060ES-X/233-253MHz	233-253	0.40	23.0	1.20	150	20/100

备注：当反射功率选为 50 W 的时候，其型号为：WG6060ES-X-50/XX-XXMHz，外形尺寸一样。
当反射功率选为 100W 的时候，其型号为：WG6060ES-X-100/XX-XXMHz，外形尺寸一样。

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，此隔离器安装孔为底部螺纹孔；

2，反射功率 20、 50W 与 100W，尺寸相同，型号不同；

3，表格中仅为一些常用频率，可按用户要求的频率生产；

4，嵌入式隔离器，安装时请采用不锈钢或黄铜螺钉；

5，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