

8 路 0° 功率分配/合成器 频率(0.5-500)MHz



U08

型号	频率范围 (MHz) $F_L - F_H$	隔离度 (dB) Min			插损 (dB) (+9dB) Max			相位不平衡度 (°) Max			幅度不平衡度 (dB) Max			驻波比 (VSWR) Max	外形封装	引脚连接
		L	M	H	L	M	H	L	M	H	L	M	H			
VRG-8-1K3	0.5-175	25	20	18	0.8	0.8	1.0	1.0	2.5	5.0	0.2	0.3	0.5	1.5	U08	s
VRG-8-4K3	5-500	18	20	15	1.2	2.0	2.8	5	10	16	0.3	0.3	0.5	1.5	U08	s
VRG-8-7K3	1-30	30	30	30	0.3	0.5	0.6	1	2	3	0.15	0.2	0.3	1.5	U08	s

L 低段 (f_L-10f_L) M 中段 ($10f_L-f_H/2$) H 高段 ($f_H/2-f_H$)

注：U 外形的产品一般为 SMA 接头，外形封装为 U08；当用 N 型接口时，外形封装为 U08A，其型号分别在序号后加 N 表示，如 VRG-8-1K3 产品其接口为 N 型时的型号为 VRG-8-1NK3。

10 路 0° 功率分配/合成器 频率(0.5-200)MHz



U10

型号	频率范围 (MHz) $F_L - F_H$	隔离度 (dB) Min			插损 (dB) (+10dB) Max			相位不平衡度 (°) Max			幅度不平衡度 (dB) Max			驻波比 (VSWR) Max	外形封装	引脚连接
		L	M	H	L	M	H	L	M	H	L	M	H			
VRG-10-1K3	1-200	20	20	18	0.6	0.8	1.3	3	6	10	0.2	0.3	0.4	1.5	U10	S1
VRG-10-4K3	0.5-100	20	24	20	0.8	1.0	1.5	3	6	10	0.2	0.3	0.4	1.5	U10	S1
VRG-10-7K3	1-30	30	30	30	0.3	0.5	0.6	1	2	3	0.15	0.2	0.3	1.5	U10	S1

L 低段 (f_L-10f_L) M 中段 ($10f_L-f_H/2$) H 高段 ($f_H/2-f_H$)

注：UU 外形的产品一般为 SMA 接头，外形封装为 U10；当用 N 型接口时，外形封装为 U10A，其型号分别在序号后加 N 表示，如 VRG-10-1K3 产品其接口为 N 型时的型号为 VRG-10-1NK3。

引脚连接

接口	合成端 S	1 分配	2 分配	3 分配	4 分配	5 分配	6 分配	7 分配	8 分配	9 分配	10 分配	壳地
s	S	1	2	3	4	5	6	7	8			
S1	s	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	