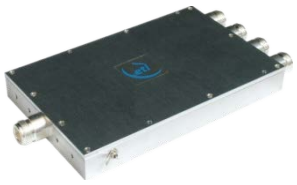
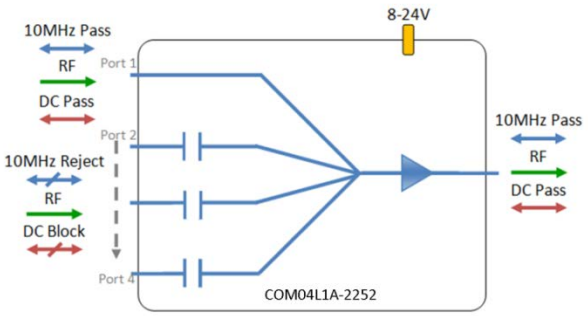
L-BAND 4 路有源合路器（850-2150MHz）
型号：COM04L1A-2252



概述：

COM04L1A-2252 L-BAND 4 路有源合路器（850-2150MHz），具有单位增益。该型号公共端口和 1 端口可通过直流和 10MHz，其他端口不通过直流和 10MHz。需外加 8-24VD。

该型号可选 RF 端口有 50Ω SMA，N，BNC 及 75Ω BNC，F 接口。



技术指标						
COM04L1A-2252-xxxx		S5S5	N5N5	B5B5	B7B7	F7F7
频率范围		850-2150MHz				
RF 接口		50Ω SMA	50Ω N	50Ω BNC	75Ω BNC	75Ω F
增益（dB）		0±1	0±1	0±1.2	0±1.5	0±1.5
平坦度（dB）		0±0.8	0±0.8	0±1	0±1.8	0±1.8
输入回损（dB）	典型	18	18	16	12	12
	最小	12	12	10	8	8
输出回损（dB）	典型	16	16	14	10	10
	最小	12	12	10	8	8
输出 P1dB 压缩点（dBm）	典型	15	15	15	15	15
	最小	12	12	10	8	8
隔离度（dB） 典型		20	20	20	20	20
输出 IP3（dBm）		24	24	24	24	24
噪声系数（dB）典型		14	14	14	14	14
环境						
温度		工作温度： 0 至+45℃ 存储温度：-20 至+75℃				
使用地点		仅室内				
湿度		85% 不凝结				
海拔		3050 m				
最大工作参数						
最大输入 RF 功率		+21 dBm（125mW）最大				
直流电压		35V 最大 @任意端口				
直流电流		500A 最大				
直流功耗		100mA 最大，80mA 典型				
注意：工作参数超过这些极限时，可能会损坏设备						