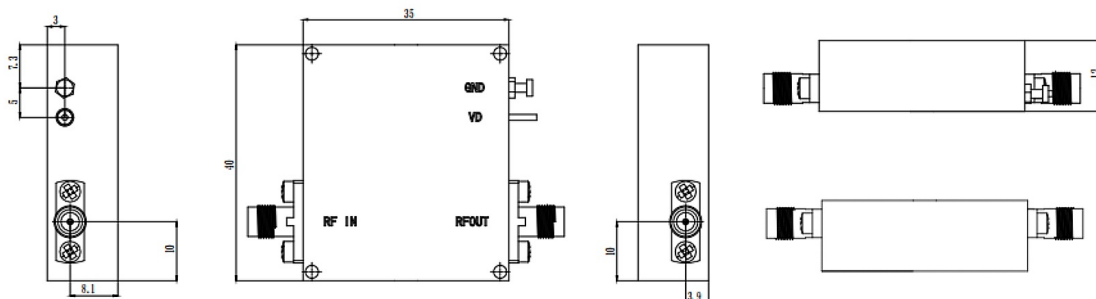


## 2.92mm(K,SK) 同轴低噪放模块, RLNAM3540K系列

频率按规格表选型, 专业型, 高带宽

结构尺寸图 (单位: mm) 误差±1%



### 产品和材料信息

产品型号	RLNAM3540K系列, 专业型, 高带宽	产品类型	同轴低噪放模块, 50 Ohms
连接器类型	2.92mm(K,SK)母 - 2.92mm(K,SK)母	连接器主体	Passivated stainless steel
内腔/内导体	Gold plated beryllium copper		
产品壳体	Gold plated brass	工作温度	°C
外形尺寸	35×40×12mm	产品净重	-
供电信息	PIN, -		

### 产品规格选型表

RFTOP P/N	频率	增益Typ.	输出P1	输出 Psat	噪声系数	输入驻波	输出驻波	最大输入
RLNAM3540K-2F26-38 DC 8V(+10V Max), 0.33A	2-26.5GHz	38dB (Min 36dB)	19dBm	20dBm	≤4dB (Typ. 3dB)	≤2.4 (Typ. 1.8)	≤2.4 (Typ. 1.8)	5dBm
RLNAM3540K-50K40-26 DC 12V(+13V Max), 0.27A	50KHz-40GHz	26dB (Min 24dB)	20dBm	21dBm	≤5dB	≤2.5 (Typ. 1.8)	≤2.5 (Typ. 1.8)	5dBm
RLNAM3540K-50K40-38 DC 12V(+13V Max), 0.38A	50KHz-40GHz	38dB (Min 36dB)	20dBm	21dBm	≤5dB	≤2.5 (Typ. 1.8)	≤2.5 (Typ. 1.8)	5dBm
RLNAM3540K-10M40-27 DC 12V(+14V Max), 0.26A	0.01-40GHz	27dB (Min 25dB)	21dBm	22dBm	≤6dB (Typ. 4.5dB)	≤2.5 (Typ. 1.8)	≤2.5 (Typ. 1.8)	5dBm
RLNAM3540K-2F40-37 DC 8V(+10V Max), 0.22A	2-40GHz	37dB (Min 35dB)	13dBm	13.5dBm	≤4.5dB (Typ. 3.5dB)	≤2.4 (Typ. 1.8)	≤2.4 (Typ. 1.8)	5dBm
RLNAM3540K-75K43-38 DC 12V(+14V Max), 0.34A	75KHz-43GHz	38dB (Min 36dB)	18dBm	19dBm	≤4.5dB	≤2.5 (Typ. 1.8)	≤2.5 (Typ. 1.8)	5dBm
RLNAM3540K-10M43-32 DC 12V(+14V Max), 0.4A	0.01-43GHz	32dB (Min 30dB)	18dBm	19dBm	≤4.5dB	≤2.5 (Typ. 1.8)	≤2.5 (Typ. 1.8)	5dBm

定制服务: 包括频率范围、增益、P1dB、Psat、输入功率等电性能指标, 请参考规格书第二页典型电性能实测曲线。



微信扫描  
关注我们

RFTOP®频优微波  
高品质微波毫米波器件供应商

www.rftop.cn  
service@rftop.com 0755-88840350

微信扫描  
在线咨询

