



## ● 特点

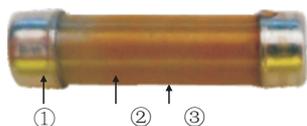
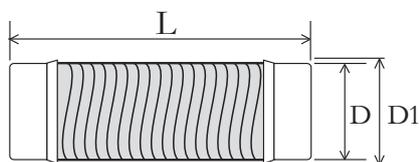
- I 高阻值
- II 高可靠度

## ● 应用

NSX系列应用于自动点火系统用来减少射频干扰

在汽车和摩托车汽油发动机放电的过程中启动。为了满足当前法规，引入这些噪声抑制器可以确保电阻分配器或火花塞可以确保合规，能有效减少干扰。

## ● 尺寸 功率 阻值 精度



①	②	③
铜帽	玻璃釉层	合金线

型号	功率	L(±0.3) mm	D(max) mm	D1(±0.1) mm	阻值范围	阻值精度	电感
NSX	2W	7.8	4.35	4.65	1KΩ~5KΩ	±5%	16uH/MHZ
	3W	18.0	4.35	4.65	1KΩ~10KΩ	±10%	
	5W	23.7	4.35	4.65	1KΩ~15KΩ	±20%	

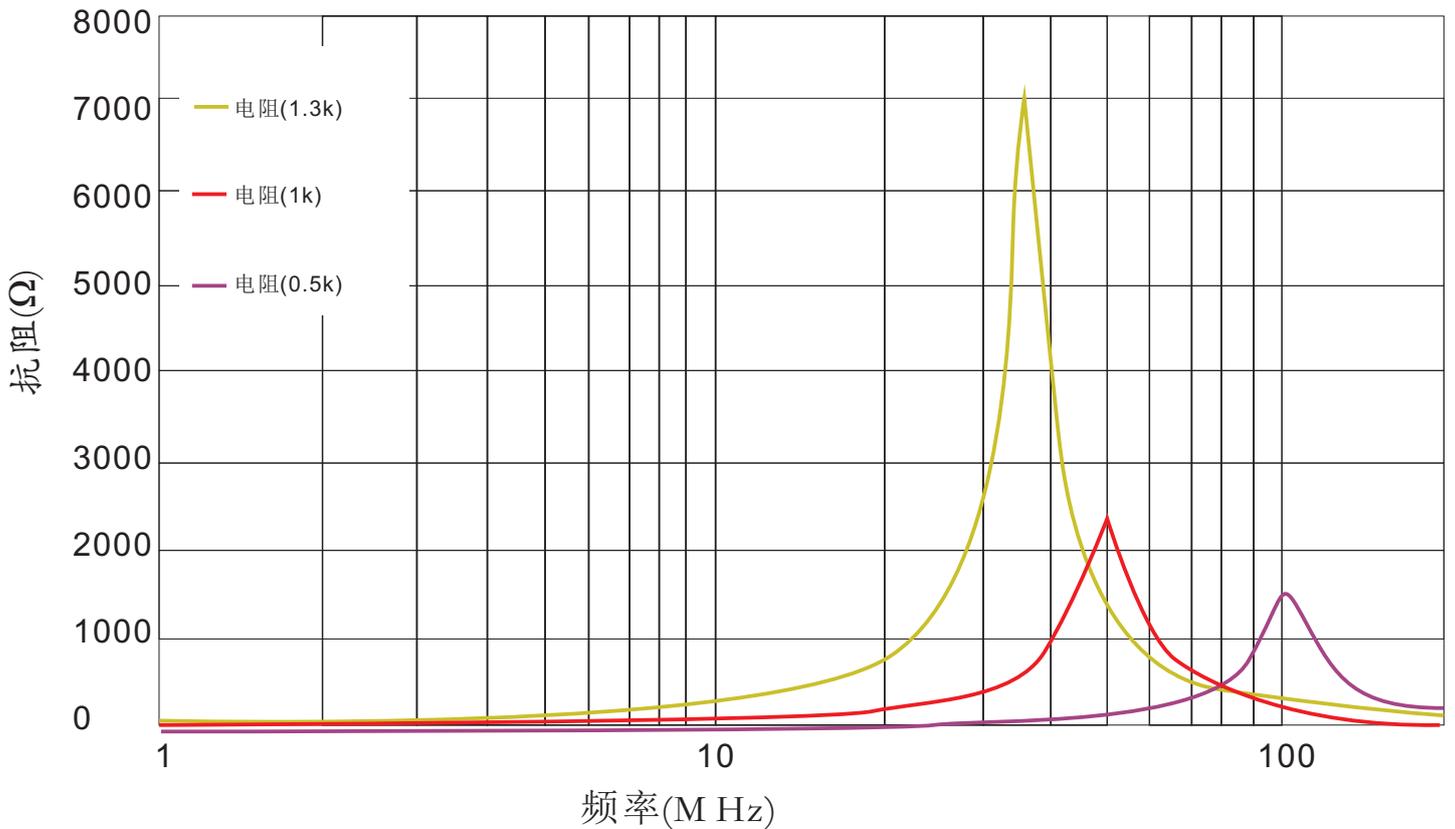
## ● 参考规格

JIS C 5201-1

## ● 性能

项目	性能要求	试验方法(JIS C 5201-1)
短时间过载	$\Delta R \leq (2\%R + 0.05\Omega)$	5PR, 5sec
电感量	MIN 16μH	at freq. 1Mhz
阻值精度	±150ppm/°C	---
过载寿命	$\Delta R \leq (5\%R + 0.1\Omega)$	70°C, PR1000h
拉伸强度	$\Delta R \leq (1\%R + 0.05\Omega)$	5kg, 30s
高频率下高压脉冲	$\Delta R \leq (1\%R + 0.05\Omega)$	15kv to 20kv continuous pulses 0.1ses ON&0.1 ses OFF in series with spark plug-duration 3hrs
温度范围	-40°C to 250°C	---
介电强度	$\Delta R \leq (1\%R + 0.05\Omega)$	25kv continuously 30kv , 10 minutes

## 抑制电阻阻抗频率曲线图



## 料号编号

NSX	2	J	1K0	±150	Box
产品名称	额定功率	阻值精度	阻值	温度系数	包装方式
NSX	2=2W 3=5W 5=5W	J=±5% K=±10% M=±20%	1K0=1K 5K0=5K 10K0=10K	±150ppm/°C	袋装