



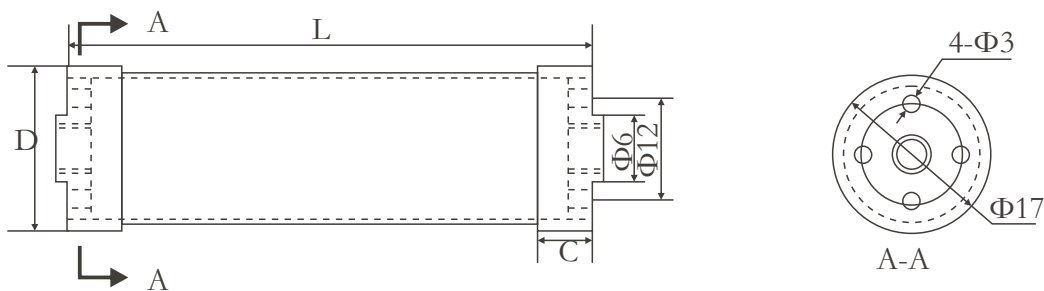
## ● 特性

- I 功率密度大，高频特性好，耐湿，耐高温
- II 抗浪涌能力强，稳定性高，
- III 无感设计，阻值范围宽

## ● 应用范围

广播发射,雷达,变频器,高中频设备负载。  
可根据客户要求设计不同结构尺寸,引出端形式,并可制作分压器

## ● 尺寸



型号	功率 (W)	阻值范围 (Ω)	尺寸(毫米)[英寸]		
			L±1	D±1	C±0.5
HVD10	10	1Ω~100MΩ	44[1.75]	13[0.50]	6[0.25]
HVD20	20		51[2.00]	13[0.50]	6[0.25]
HVD30	30		64[2.50]	19[0.75]	13[0.5]
HVD60	60		127[5.0]	19[0.75]	13[0.5]
HVD100	100		152[6.00]	25[1.0]	19[0.75]
HVD150	150		203[8.00]	25[1.0]	19[0.75]
HVD300	300		305[12]	25[1.0]	19[0.75]
HVD400	400		367.5[14.5]	30[1.2]	25[1.0]
HVD500	500		457[18]	25[1.0]	25[1.0]
HVD500A	500		280[11.02]	40[1.57]	25[1.0]

## ● 料号编号

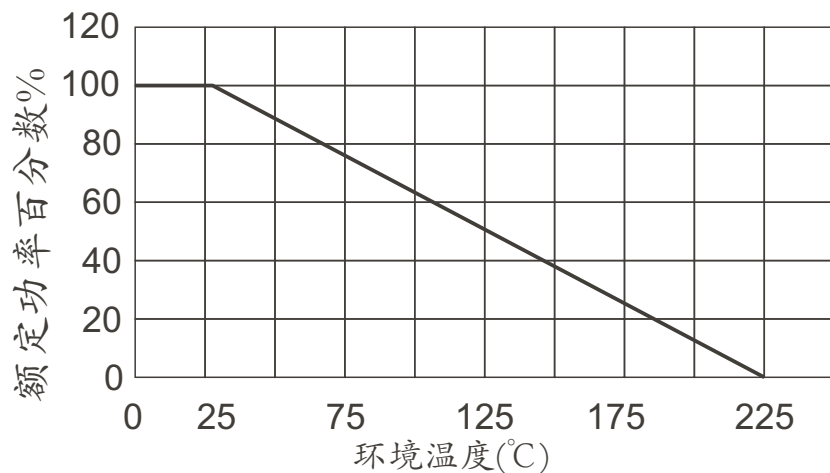
例：

HVD	10	J	R100
型号 Type	额定功率 Rated Power	误差值 Tolerance	电阻值 (Ω) Resistance
HVD10 HVD20 HVD30 HVD60 HVD100 .....	10:10W 20:20W 30:30W 60:60W 100:100W .....	F ± 1% J ± 5% K ± 10%	1R00=1Ω 10R0=10 1M00=1M 100M00=100M

## ● 参考规格

JIS C 5201-1

## ● 额定温度下降曲线图



## ● 性能

项目	技术参数(JIS C 5201-1)
阻值范围	1Ω~100MΩ
阻值精度	20%,10%,5%,1%
寿命	Max.5%change after 1000hrs at rated power
短时间过载	2% change (5times rated power 5seconds)
温度系数	200PPM/°C
电压系数	Max.1%KV/In
最高工作温度	350°C
耐湿性	2.5%change Mil Std 202 Method103