

金属皮膜チップ抵抗器(精密級)

■RRシリーズ

特長

- ・抵抗値許容差、抵抗温度係数、高周波特性、電流雑音特性、直線性に優れた金属皮膜チップ抵抗器。
- ・*本製品は現在、新規設計システムへの採用を推奨しておりません。
- ・近い将来に生産中止となる可能性があります。

用途

- ・高精度を要求される民生品。
- ・あらゆる電子機器に幅広く採用

薄膜面実装抵抗器



RRシリーズ

◆品名構成

RR 0816 P - 102 - D - (M) - (*)**

部品記号

形状 : RR0306, RR0510,
RR0816, RR1220

抵抗温度係数

公称 RR0306, RR0510, RR0816, RR1220 E-24 シリーズは 3 桁
抵抗値 RR0306, RR0510, RR0816, RR1220 E-96 シリーズは 4 桁

RR0816 で E-96 シリーズ
3 文字簡略表示に付与

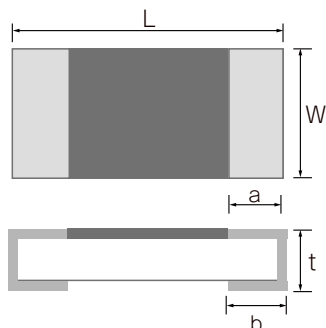
RR1220 の場合 E-96 シリーズ 4 桁表示に M 付与

抵抗値許容差

◆定 格

形名	定格電力	抵抗温度係数 (ppm/°C)	抵抗値範囲(Ω)と抵抗値許容差(%)			素子 最高電圧	抵抗値 シリーズ	カテゴリ 温度範囲	梱包
			±0.1%(B)	±0.5%(D)	±1%(F)				
RR0306	1/20W	±25(P)	—	33≤R≤22k		15V	E-24	-55°C ~ 125°C	5,000個
		±100(R)	—	—	10≤R≤30				
RR0510	1/16W	±25(P)	—	100≤R≤100k	—	25V	E-24, E-96		10,000個
		±100(R)	—	10≤R<100					
RR0816	1/16W	±25(P)	—	100≤R≤360k	—	75V	E-24, E-96	5,000個	
		±50(Q)	—	10≤R<100					
RR1220	1/10W	±25(P)	—	100≤R≤1M		100V	E-24, E-96	5,000個	
		±50(Q)	—	10≤R<100	—				

◆外形寸法



形名	L	W	a	b	t
RR0306	0.60±0.05	0.30±0.05	0.12±0.05	0.12±0.05	0.23±0.03
RR0510	1.00±0.05	0.50±0.05	0.20±0.10	0.25±0.05	0.35±0.05
RR0816	1.60±0.20	0.80±0.20	0.30±0.20	0.30±0.20	0.40±0.10
RR1220	2.00±0.20	1.25±0.20	0.40±0.20	0.40±0.20	0.40±0.10

(unit : mm)