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

◆品名構成

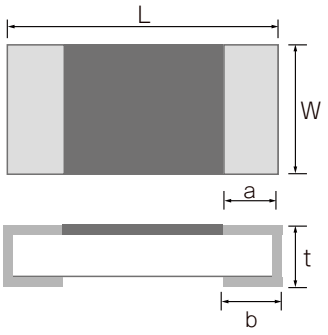
RR 0816 P - 102 - D - (M) - (***)

- RR：部品記号
- 0816：形状：RR0306, RR0510, RR0816, RR1220
- P：抵抗温度係数
- 102：公称抵抗値　RR0306, RR0510, RR0816, RR1220　E-24 シリーズは 3 桁 / E-96 シリーズは 4 桁
- D：抵抗値許容差
- (M)：RR1220 の場合 E-96 シリーズ 4 桁表示に M 付与
- (***)：RR0816 で E-96 シリーズ 3 文字簡略表示に付与

◆定　格

形　名	定格電力	抵抗温度係数	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	カテゴリー温度範囲	梱　包
		(ppm/℃)	±0.1%(B)	±0.5%(D)	±1%(F)				
RR0306	1/20W	±25(P)	—	33≦R≦22k		15V	E-24	-55℃ ～ 125℃	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			5,000 個
		±50(Q)		10≦R<100					
RR1220	1/10W	±25(P)	—	100≦R≦1M		100V			
		±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)