



金属皮膜チップ抵抗器(精密級)

■ RRシリーズ

特徴

- 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。

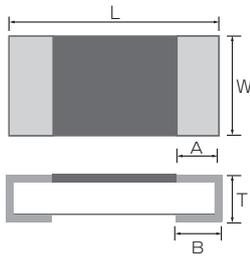
用途

- 高信頼性を要求される自動車関連機器、工業計測、工業計器から民生品まであらゆる電子機器に幅広く採用

仕様

※E-24(抵抗温度係数P・Q、抵抗値許容差Dは標準在庫品)、E-24のその他、E-96は注文生産品

外形寸法



Dimension (mm)	RR0306	RR0510	RR0816	RR1220	RR1632	RR2632
L	0.60±0.05	1.00±0.05	1.60±0.20	2.00±0.20	3.20±0.20	3.20±0.20
W	0.30±0.05	0.50±0.05	0.80±0.20	1.25±0.20	1.60±0.20	2.60±0.20
A	0.12±0.05	0.20±0.10	0.30±0.20	0.40±0.20	0.50±0.20	0.50±0.20
B	0.12±0.05	0.25±0.05	0.30±0.20	0.40±0.20	0.45±0.20	0.45±0.20
T	0.23±0.03	0.35±0.05	0.40±0.10	0.40±0.10	0.40±0.10	0.40±0.10

(unit : mm)

電気特性

形名	RR0306	RR0510	RR0816	RR1220	RR1632	RR2632									
電力	1/20W	1/16W	1/16W	1/10W	1/8W	1/4W									
制作抵抗値シリーズ	E-24		E-24, E-96												
抵抗値範囲(Ω)	10~30	33~22k	10~91	100~100k	10~91	100~360k	10~91	100~1M	10~47	51~1M	100~200k	10~47	51~1M	100~200k	
抵抗値許容差(%)	±0.1% (B)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	—	—	—	○
	±0.5% (D)	—	○	○	○	○	○	○	○	○	—	○	○	—	—
	±1.0% (F)	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
抵抗温度係数(ppm/°C)	±5 (V)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	—	—	—	○
	±10 (N)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	—	—	—	○
	±25 (P)	—	○	—	○	—	○	—	○	—	○	○	—	○	○
	±50 (Q)	—	—	—	—	○	—	○	—	○	—	—	○	—	—
±100 (R)	○	—	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
素子最高電圧	15V	25V	75V	100V	150V	200V									
使用温度範囲	-55°C~125°C														
梱包	5,000個	○	—	○	○	○	○								
	10,000個	—	○	—	—	—	—								

・RR0816と同一形状のジャンパー抵抗器もご相談ください。型名：RL0816-JMP

品名構成

RR 0816 P - 102 - D - (M) - (T5) - (*)**

— RR0816でE-96シリーズ 3文字簡略表示に付与

— テーピング数量 RR1632, RR2632

5000個はT5

— RR1220の場合E-96シリーズ 4桁表示にM付与

RR0306, RR0510, RR0816, RR1220は付与無し

— 抵抗値許容差

— 抵抗値

RR0306, RR0510, RR0816, RR1220 E-24シリーズは3桁

RR0306, RR0510, RR0816, RR1220 E-96シリーズは4桁

RR1632, RR2632は4桁

— 抵抗温度係数

— 形状

— 部品記号