

● 外形寸法 Dimensions

EU
RoHS

品名 Parts No.	外形寸法 Dimensions (mm)	回路図 Circuit	素子数 No. of Elements	回路記号 Circuit Symbol	包装数量 Packaging Qty
RAC 1005			2	D	10,000
			4	D	10,000
RAC 1608			4	D	5,000
			8	W	
			8	W2	
RAC 3216			4	D	4,000
			8	D	2,000
			15	C16	
			8	W	
			8	W2	4,000
RAC 7612			8	D	1,000
			15	C16	

● 特 長

- 電極が凸型形状のチップ抵抗ネットワークです。
- 部品搭載回数の減少による実装コストの低減。
- 独立回路、各種コモン回路をラインナップ。

Features

- Chip resistor networks of which convex portions are designed as its electrode.
- Mounting cost reduction by decreasing the number of parts mounting times.
- Supplied "independent" circuit, "common" circuit.

● 製品呼称方法 Product Code Explanation (How to Order)

R	A	C	3	2	1	6	—	1	0	2	4	D	J	T
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

品 名	タイプ	公称抵抗値	素子数	回路記号	抵抗値許容差	包装形態
チップ抵抗ネットワーク	1005, 1608, 3216, 7612	3桁コードP52参照 例:102=10×10 ² →1kΩ	外形図参照	外形図参照	J(±5%)	T(テーピング)
Parts No.	Type	Nominal Res. Value	No. of Elements	Circuit Symbol	Resistance Tolerance	Packaging
Chip Resistor Networks	1005, 1608, 3216, 7612	3digits code see P52 Ex:102=10×10 ² →1kΩ	See Dimensions	See Dimensions	J(±5%)	T(Tape&Reel)

注意：テーピング数量を包装仕様にて確認の上リール単位にて御発注願います。

Note: Thank you for your ordering at the multiple quantities of quantity/tape. As for the quantity per tape, please see in the packaging specifications.

● 定 格 Ratings

品 名 Parts No.	定格電力 Rated Power	最高使用電圧 Max. Working Voltage	使用温度 Operating Temp.	抵抗値範囲 Resistance Range	抵抗値許容差 Resistance Tolerance	抵抗温度係数 T.C.R.(ppm/°C)
RAC1005	1/16W	25V	- 55 ~ + 125°C	10Ω ~ 1.0MΩ (E-24 Series)	J(±5%)	± 200ppm
RAC1608			- 55 ~ + 155°C			
RAC3216	1/16W (D circuit: 1/8W)	50V	- 55 ~ + 155°C			
RAC7612						

抵抗値許容差± 1%、カスタム回路もご要望により製造致します。

● 表示



公称抵抗値と素子数を数字4桁で部品上部に表示する。又、コモン回路では●にてコモンピンを表示する。

最初の2桁は抵抗値の有効数字を示し3桁目は0の数を示します。4桁目は抵抗素子数を示します。

●はコモンピンを示すマークとなります。

Marking

Nominal resistance value and number of element are indicated on the surface of the part with 4-digit figures. For "common" circuits, the common pin location is shown with "●" marking.

Initial 2 digits show significant figures of resistance value and 3rd digit shows the number of "0" to follow that. 4th digit shows the number of element.

The marking "●" shows the position of common pin.

● 包装仕様

P28 ~ P29 を参照下さい。

Packaging Specification

See P28 ~ P29.