

# 超小型チップ抵抗器アレー RSシリーズ

**SSM**  
THIN FILM TECHNOLOGY

0.6×0.3mmチップ抵抗器2、4素子を1チップにし、省スペースを実現。  
汎用ICと同じ0.5mmピッチ。

0603チップ×4連 超小型チップ抵抗器アレーRS064Rシリーズ

0603チップ×2連 超小型チップ抵抗器アレーRS062Rシリーズ

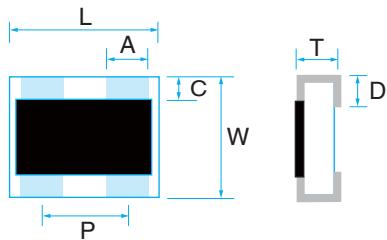
ガラスコートはPbフリー、外装樹脂はハロゲンフリーの環境配慮製品です。

RoHS対応



## 仕様

### 形状

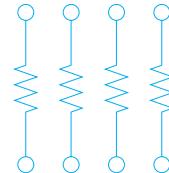


RS2N, RS062R

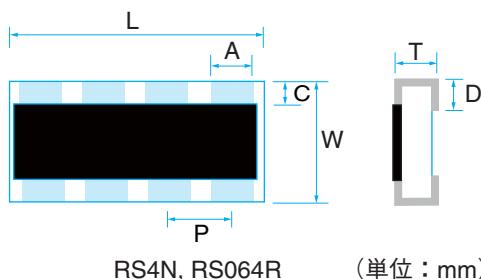
### 等価回路



RS2N, RS062R



RS4N, RS064R, RS064R(K)



RS4N, RS064R

(単位 : mm)

| Dimension (mm) | RS062R   | RS2N           | RS064R    | RS4N     |
|----------------|----------|----------------|-----------|----------|
| L              | 0.8±0.1  | 1.0±0.05       | 1.4±0.1   | 2.0±0.1  |
| W              | 0.6±0.1  | 1.0±0.05       | 0.6±0.1   | 1.0±0.1  |
| T              | 0.35±0.1 | 0.4±0.1        | 0.35±0.1  | 0.4±0.1  |
| A              | 0.30±0.1 | 0.33±0.1       | 0.2±0.1   | 0.35±0.1 |
| P              | 0.5 Typ  | 0.65 Typ       | 0.4 Typ   | 0.5 Typ  |
| C              | 0.15±0.1 | 0.15±0.1       | 0.15±0.07 | 0.22±0.1 |
| D              | 0.15±0.1 | 0.25+0.05/-0.1 | 0.2±0.05  | 0.35max. |

## 電気特性

| 形名         | RS062R         | RS2N   | RS064R       | RS4N   |
|------------|----------------|--------|--------------|--------|
| 電力         | 31mW/element   | —      | 32mW/element | —      |
| 抵抗値範囲(Ω)   | 10~1M          | Jumper | 10~1M        | Jumper |
| 抵抗値許容差(記号) | ±5.0% (J)      | —      | ±5.0% (J)    | —      |
| 抵抗温度係数     | ±200ppm/°C     | —      | ±250ppm/°C   | —      |
| 最高使用電圧     | 12.5V          | 1A     | 25V          | 1A     |
| 抵抗値シリーズ    | E-24           | —      | E-24         | —      |
| 梱包         | 10,000pcs/reel |        |              |        |

・ガラスコートに鉛を使用しない製品もご相談ください。



## 形名構成

**RS064R - 1001 - J - 2 N(H)**

N : RoHS対応品 (RS062R, RS064に限る)

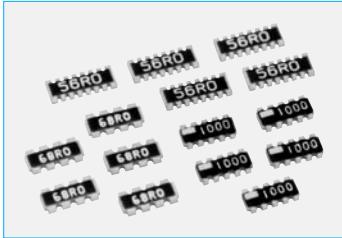
H : RS062R, RS064に限り付与

電極形状(2=flat)

抵抗値許容差(J=±5%, X=Jumper)

抵抗値(00R0=Jumper, 1001=1kΩ)

部品記号



# 高集積チップ抵抗器アレー RSシリーズ

**SSM**  
THIN FILM TECHNOLOGY

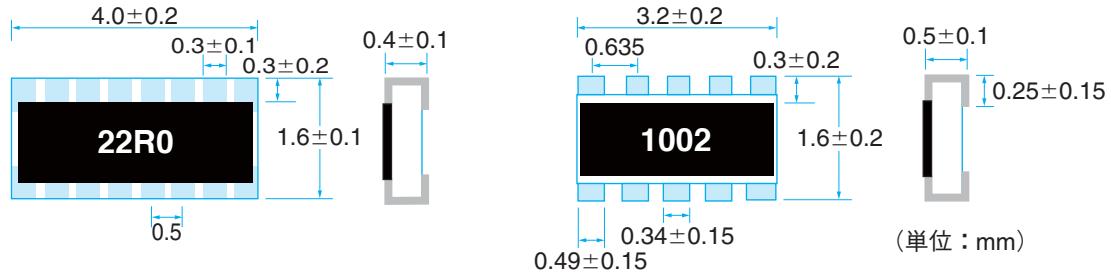
1チップに、8抵抗素子を採り入れた高集積抵抗アレー。  
ガラスコートはPbフリー、外装樹脂はハロゲンフリーの環境配慮製品です。(RS8M)



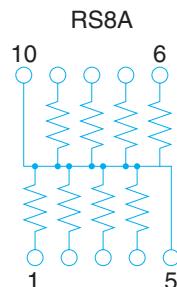
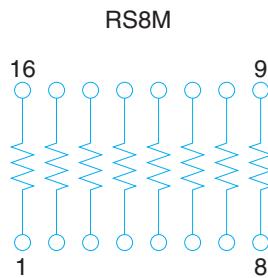
## 仕様

RoHS対応

### 形状



### 等価回路



### 電気特性

| 形名                | RS8M          | RS8A          |
|-------------------|---------------|---------------|
| 電力                | —             | 63mW/element  |
| 抵抗値範囲(Ω)          | Jumper        | 10~47K        |
| 抵抗値許容差(%)<br>(記号) | —             | ±5.0<br>(J)   |
| 抵抗温度係数            | —             | ±250ppm       |
| 最高使用電圧            | —             | 25V           |
| 抵抗値シリーズ           | —             | E-24          |
| 梱包                | 4,000pcs/reel | 5,000pcs/reel |

・ガラスコートに鉛を使用しない製品もご相談ください。



## 形名構成

**RS8M - 1002 - J 2**

電極構造：2平面電極(RS8M)、1凸電極(RS8A)  
抵抗値許容差  
抵抗値  
部品記号