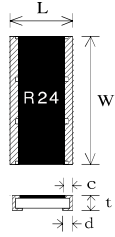


### ● 外形寸法 Dimensions



EU  
RoHS

品名 Parts No.	サイズ Case(mm)	サイズ Case(inch)	寸法 Dimensions(mm)					包装数量 Packaging Q'ty
			L	W	c	d	t	
RL1 / 2W	1632	0612	1.55±0.15	3.10±0.20	0.25±0.2	0.4±0.2	0.55±0.10	5,000
RL1WS	2550	1012	2.60±0.15	5.10±0.20	0.25±0.2	0.8±0.2	0.55±0.10	4,000
RL1W	3245	1217	3.10±0.15	4.50±0.20	0.4±0.2	0.5±0.2	0.55±0.10	4,000
RL2W	3264	1225	3.10±0.15	6.40±0.20	0.4±0.2	0.9±0.2	0.55±0.10	4,000
RL3W	58100	2240	5.80±0.15	10.00±0.20	0.4±0.2	1.0±0.2	0.55±0.10	1,000

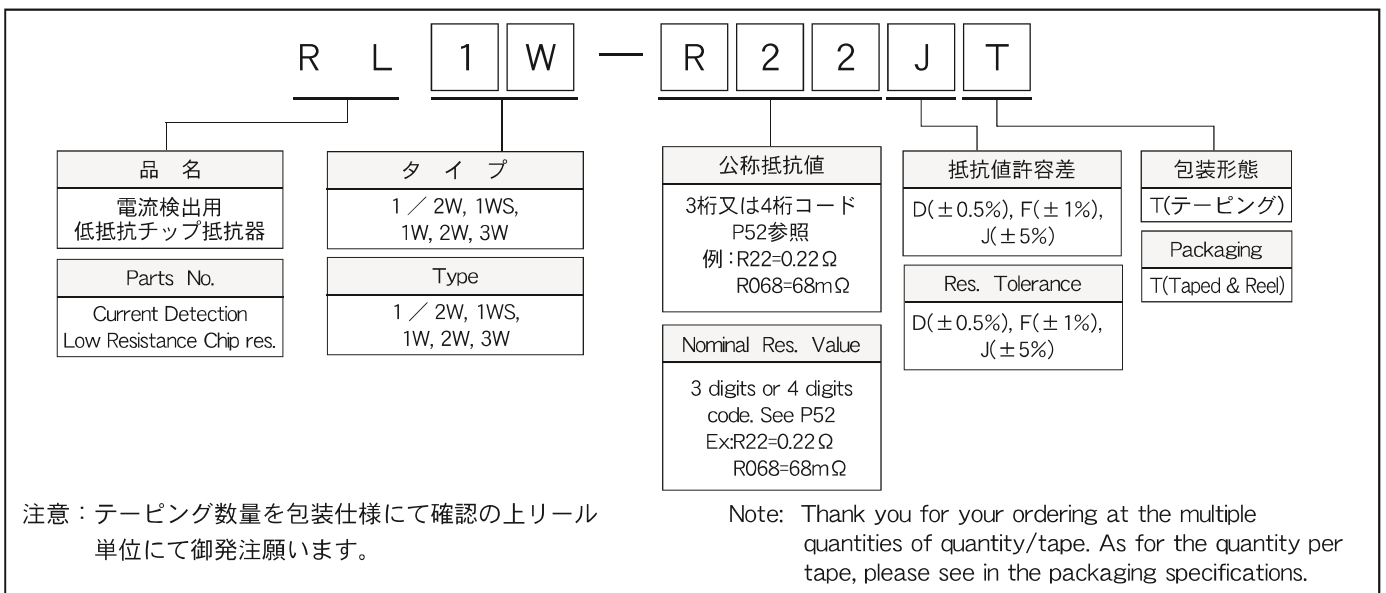
### ● 特長

- ・小型、薄型の高電力チップ抵抗器です。
- ・長辺電極によりハンダ接合強度が向上しております。
- ・抵抗体構造と長辺電極により高放熱性を実現。
- ・電流検出用低抵抗器です。

### Features

- ・ Compact, thin and high power chip resistors.
- ・ Solder-joint strength improves by wide electrode construction.
- ・ Excellent heat dissipation characteristics by resistance structure and wide electrode construction.
- ・ Current detection low resistance chip resistors.

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



### ● 定格 Rating

品名 Parts No.	定格電力 Rated Power	抵抗値範囲 Resistance Range	抵抗温度係数 T.C.R. (ppm/°C)	抵抗値許容差 Resistance Tolerance
RL1/2W	1W	50mΩ ~ 1Ω	50mΩ ~ 91mΩ : ±300 100mΩ ~ 1Ω : ±200	D : ( ± 0.5%) F : ( ± 1%) J : ( ± 5%)
RL1WS	1W			
RL1W	1W			
RL2W	2W			
RL3W	3W			

- 注意
1. 使用温度範囲：-55~+155°C
  2. 定格電圧は $\sqrt{\text{定格電力} \times \text{公称抵抗値}}$ となります。
  3. 定格電力軽減曲線 (P13) に従って負荷を軽減して下さい。

- Note
1. Operating Temperature Range : -55~+155°C
  2. Rated voltage =  $\sqrt{\text{Power Rating} \times \text{Resistance Value}}$ .
  3. The load voltage of rated power has to be derated according to the derating curve. (shown page 13)

### ● 包装仕様

P28 ~ P29 を参照下さい。

### Packaging Specification

See P28 ~ P29.