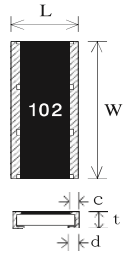


● 外形寸法 Dimensions

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	
RCPSF1 / 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
RCPSF1WS	2550	1012	2.60±0.15	5.10±0.20	0.25±0.2	0.8±0.2	0.55±0.10	4,000
RCPSF2W	3264	1225	3.10±0.15	6.40±0.20	0.4±0.2	0.9±0.2	0.55±0.10	4,000

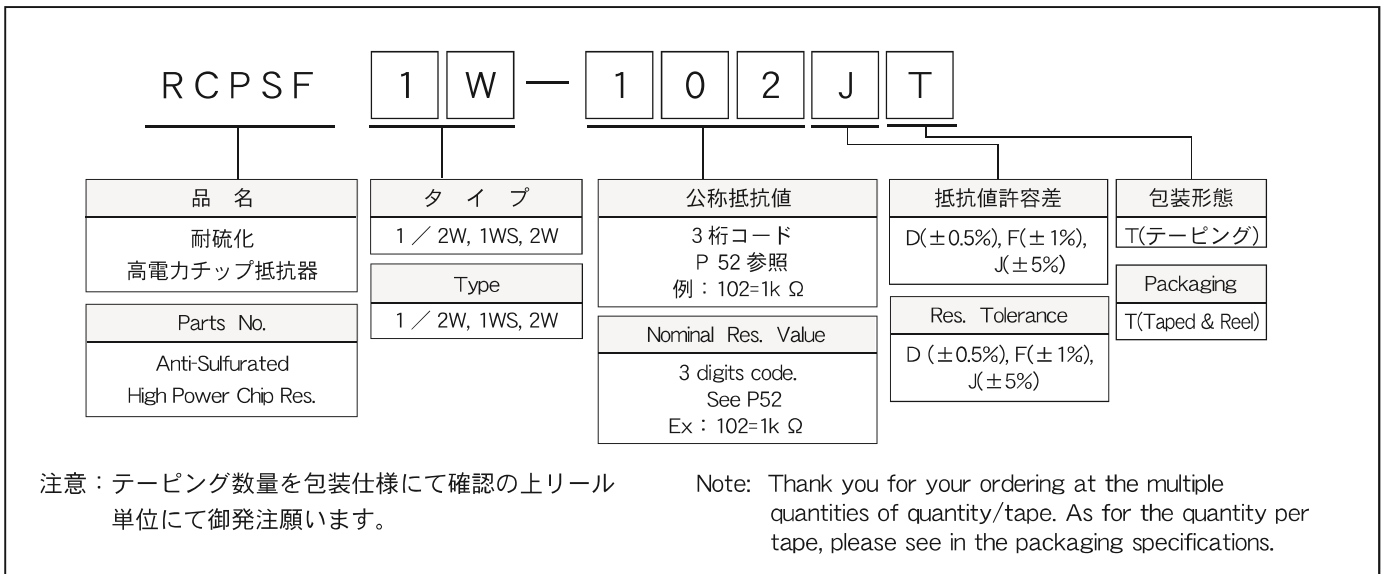
● 特長

- ・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。
- ・耐硫化性高電力チップ抵抗器。
- 耐硫化性向上の構造と内部電極材料を使用しています。

Features

- ・ Solder-joint strength improves by wide electrode construction.
- ・ Excellent heat dissipation characteristics by resistance structure and wide electrode construction.

● 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	最高使用電圧 Max. Working Voltage	最高過負荷電圧 Max. Overload Voltage	抵抗値許容差 Resistance Tolerance	抵抗値範囲 Resistance Range	抵抗温度係数 T.C.R. (ppm/°C)
RCPSF1/2W	0.75W	200V	400V	D : (±0.5%) F : (±1%) J : (±5%)	1Ω ~ 2Ω 2.2Ω ~ 2.2MΩ	± 250ppm ± 100ppm
RCPSF1WS	1W					
RCPSF2W	2W					

- 注意
1. 使用温度範囲：-55~+155℃
 2. 定格電圧は $\sqrt{(\text{定格電力}) \times (\text{公称抵抗値})}$ による算出値、又は表中の最高使用電圧のいずれか小さい方となります。
 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℃
 2. Rated Voltage = $\sqrt{(\text{Rated Power}) \times (\text{Resistance Value})}$ or Max. Working Voltage, whichever is lower.
 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.