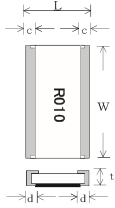


● 外形寸法 Dimensions



EU
RoHS

品名 Parts No.	ケースサイズ Case(mm)	ケースサイズ Case(inch)	寸法 Dimensions(mm)					包装数量 Packaging Q'ty
			L	W	c	d	t	
RLB1/2W	1632	0612	1.55±0.15	3.10±0.20	0.25±0.2	0.4±0.2	0.55±0.10	5,000
RLB1W	3245	1217	3.10±0.15	4.50±0.20	0.4±0.2	0.5±0.2	0.55±0.10	4,000
RLB2W	3264	1225	3.10±0.15	6.40±0.20	0.4±0.2	0.9±0.2	0.55±0.10	4,000
RLB3W	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。
- ・銅ニッケル系の抵抗体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.
- ・ The resistor and Wide electrode of a copper nickel system realized high heat dissipation nature.
- ・ Current detection low resistance chip resistors.

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

R L B	2 W	—	R 0 1 0 F T	
品名 電流検出用 超低抵抗チップ抵抗器 Parts No. Current Detection Ultra Low Resistance Chip res.	タイプ 1/2W, 1W, 2W, 3W Type 1/2W, 1W, 2W, 3W		公称抵抗値 4桁コード P52参照 例：R010=10mΩ R091=91mΩ Nominal Res. Value 4 digits code. See P52 Ex:R010=10mΩ R091=91mΩ	抵抗値許容差 F(±1%), J(±5%) Res. Tolerance F(±1%), J(±5%) 包装形態 T(テーピング) Packaging T(Taped & 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 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
RLB1/2W	1W	8mΩ ~ 91mΩ	± 100	F : (±1%) J : (±5%)
RLB1W	1W			
RLB2W	2W			
RLB3W	3W			

- 注意
1. 使用温度範囲：-55~+155°C
 2. 定格電圧=√ 定格電力×公称抵抗値 となります。
 3. 規格外の抵抗値範囲、許容差についてはご相談下さい。
 4. 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= √ Power Rating x Resistance Value.
 3. Please consult us about the resistance custom range and tolerance below the standard.
 4. 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.