

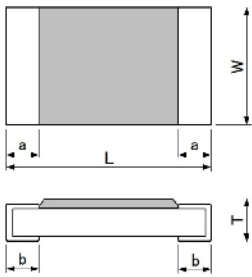
### ◆ 用途 – Application –

- 検査機器、高電圧回路、焦電センサー
- Testing equipment, High voltage circuit, Pyroelectric sensor.

### ◆ 特長 – Features –

- 最大 10GΩ の安定した超高抵抗品。
- RoHS 対応品
- Reliable super high resistance value till MAX 10GΩ.
- RoHS compliant product.

### ◆ 寸法 – Dimensions –

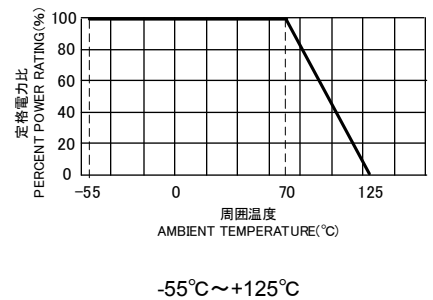


形名 Type	Inch size	定格電力 Power Rating	寸法 Dimensions : mm					包装数量 /Qty
			L	W	t	a	b	
CHR16	0603	0.063W	1.60±0.10	0.80±0.10	0.45±0.10	0.30±0.20	0.30±0.20	5,000
CHR21	0805	0.10W	2.00±0.20	1.25±0.10	0.50±0.10	0.40±0.20	0.40±0.20	
CHR32	1206	0.125W	3.20 <sup>+0.05</sup> <sub>-0.20</sub>	1.60 <sup>+0.05</sup> <sub>-0.15</sub>	0.60±0.10	0.50±0.25	0.50±0.20	

### ◆ 仕様 – Specifications –

形名 Type	Inch size	定格電力 Power Rating	最高使用電圧 Max. Working Voltage	最高過負荷電圧 Max. Overload Voltage	抵抗温度係数 T.C.R. ppm/°C	抵抗値範囲 Resistance Range		
						±5% E12	±10% E12	±20% E12
CHR16	0603	0.063W	50V	100V	±500	47M – 1.0GΩ		
						±1500		
CHR21	0805	0.10W	150V	300V	±500	47M – 1.0GΩ		
						±1500		
CHR32	1206	0.125W	200V	400V	±500	47M – 1.0GΩ		
						±1500		

### ◆ 負荷電力軽減曲線 – Power Derating Curve –



### ◆ 形名 – How to Code –

<b>CHR</b>	<b>16</b>	<b>TR</b>	<b>108</b>	<b>K</b>
種類 Type	定格電力 Power Rating	包装形態 Package	抵抗値 Resistance Value	許容差 Tolerance
	16 0.063W 21 0.10W 32 0.125W	TR Reel	E-12 3digits 例) Ex. 100Ω → 107 3.3GΩ → 338	J ±5% K ±10% M ±20%