

品番構成法/Type descriptions

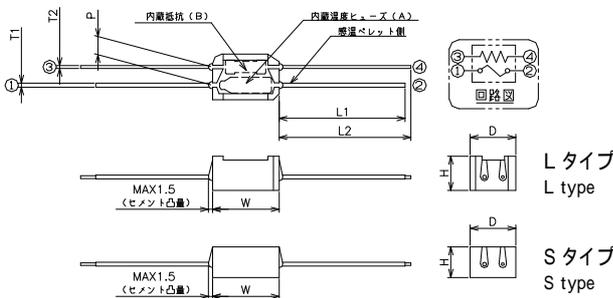
RTM	02	G	1 0 0	J	I	091	S	10
型式 Model	外形 Shape	素子 Element	公称抵抗値 Nominal Resistance	抵抗値 許容差 Tolerance for resistance	仕様規格 Standard spec.	公称動作 温度 Nominal operating temperature	マウント 区分 Mount division	温度ヒューズ 機能定格電流 Thermal fuse function ratings current
	02 03 05 07	G - 巻線(碍芯) Wire-wound-type R - 酸化金属皮膜 Metal oxide film	初めの2桁は有効数字、 3桁目はそれに続くゼロの数、 小数点はRで示す。 The first two digits are For an effective value and The third digit denotes The number of zeros following the former. The decimal point is Indicated by "R" 「例」Example 0.5 = R50 100 = 101 2k = 202	J - ± 5%	I - 一般品 General	091 91 096 96	S 面接触 Contact on side L フローテック With clogs	02 2A 10 10A 15 15A

RTM

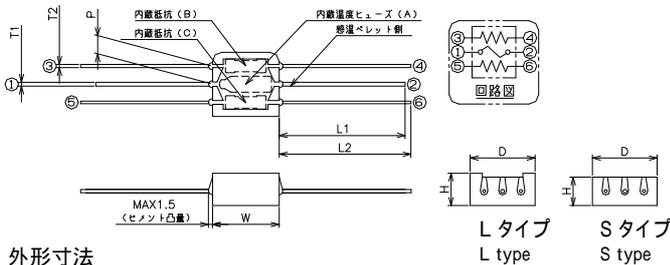
ヒーター付温度ヒューズ Temperature fuse with heater

ヒーター素子と温度ヒューズが絶縁構造である本品は、外部からの加熱、及びヒーター素子の以上電力による異常発熱でヒューズの強制溶断が出来るので、分野を問わないあらゆる機器の安全性を向上するセンサーとして最適です。
Since thermal fuse is insulated from heater (resistor), thermal fuse can melt by the abnormal heat of the resistor or outside. Applications : used as a sensor for various safety circuit.

RTM01



RTM02



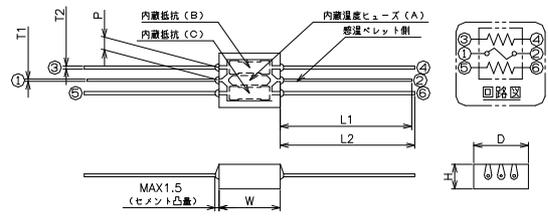
外形寸法
External dimensions

型式 Model	寸法 (mm) Dimensions (mm)								
	W	D	H	L1	L2	P	T1	T2	
01	L	17.5 ^{+0.5} ₋₁	12 ^{+0.7} ₋₁	9.0 ^{+0.5} ₋₁	33±5	35±5	5.0±0.6	1.0±0.1	0.8±0.1
	S	17.5±0.5	12 ^{+0.7} ₋₁	8.0 ^{+0.5} ₋₁	33±5	35±5	5.0±0.6	1.0±0.1	0.8±0.1
02	L	17.5 ^{+0.5} ₋₁	17 ^{+0.8} _{-1.2}	9.0 ^{+0.5} ₋₁	33±5	35±5	5.0±0.6	1.0±0.1	0.8±0.1
	S	17.5 ^{+0.5} ₋₁	17 ^{+0.8} _{-1.2}	7.5 ^{+0.3} _{-0.5}	33±5	35±5	5.0±0.6	1.0±0.1	0.8±0.1
04	S	16.0 ^{+0.5} _{-0.8}	14 ^{+0.5} ₋₁	6.5±0.5	35±3	35±3	3.4 ⁺¹ _{-0.8}	0.6±0.1	0.8±0.1
05	S	16.0±1	11±1	6.5±0.5	35±3	35±3	3.4 ⁺¹ _{-0.8}	0.6±0.1	0.8±0.1

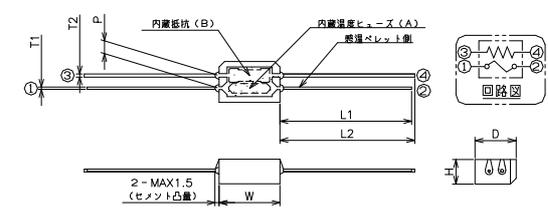
定格電力、抵抗値範囲、他
Rated power, Resistance range, etc.

型式 Model	定格電力 Rated power	抵抗値範囲 () Resistance Range	温度ヒューズ 定格電流	抵抗素子数 No. of elements	温度ヒューズ 公称動作温度 Nominal operating temp	RoHS
01	G	2W/1 素子 ヒューズ 溶断と は無関係 な電力	34 ~ 420	1 素子	96	
	R		100 ~ 20k		91, 96	
02	G		34 ~ 420	2 素子	91, 96	
	R		100 ~ 20k			
04	G		34 ~ 420	2 素子	92	
	R		100 ~ 20k			
05	G		34 ~ 420	1 素子	92	
	R		100 ~ 20k			

RTM04

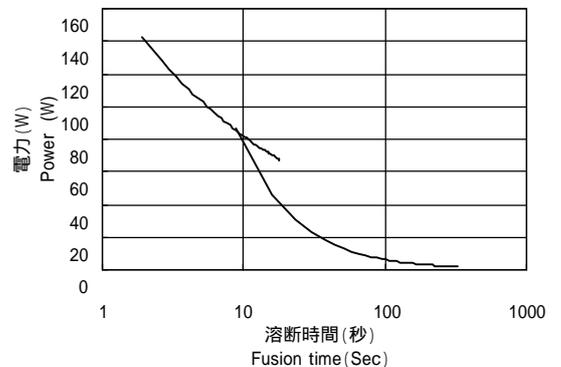


RTM05



溶断特性
Fusing Characteristic

*参考 RTM02 180 91 10A 品



注1) は RoHS 対応。
N.B.1) :RoHS Compliant.