詰め、テーピングがあり、省力化が推進できます。

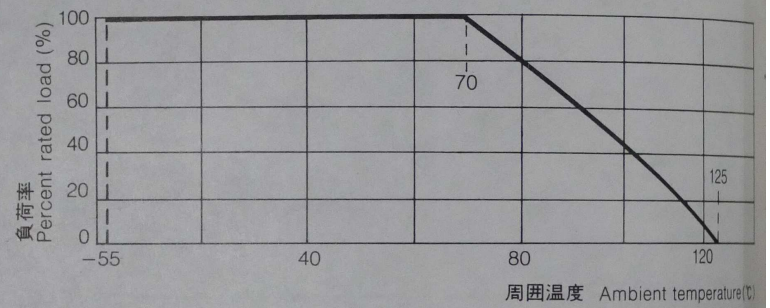
■主な性能 LEADING PATICULARS

項目 Description	Type RMC		Type RNC	
抵抗温度特性 Resistance-temperature characteristic (ppm/°C)	標準品 Std. products	R<10Ω −200～+500 R≧10Ω ±200 (RMC1/16：±300)	E	±25
	K(±100)	22Ω<R≦1MΩ	C	±50
短時間過負荷 Short-time overload	±(1%+0.05Ω)以内		±(0.5%+0.05Ω)以内	
はんだ耐熱性 Resistance to soldering heat	±(1%+0.05Ω)以内		±(0.5%+0.05Ω)以内	
はんだ付け性 Solderability	95%以上		95%以上	
温度サイクル Temperature cycling	±(1%+0.05Ω)以内		±(0.5%+0.05Ω)以内	
耐久性(定格負荷) Load life	10Ω≦R≦1MΩ：±(3%+0.1Ω)以内 R<10Ω,R>1MΩ：±(5%+0.1Ω)以内		±(0.5%+0.05Ω)以内	

※関連規格 EIAJ RC-2690A
Relating Spec. EIAJ RC-2690A.

形状 Style	L	W	H	ℓ_1	ℓ_2 Type A	ℓ_2 Type B	ℓ_2 Type C
RMC 1/16	1.6±0.1	$0.8^{+0.15}_{-0.05}$	0.45±0.10	0.25±0.10	$0.2^{+0.15}_{-0.1}$	—	—
RMC 1/10	2.0±0.2	$1.25^{+0.10}_{-0.05}$	0.45±0.10	0.4±0.20	$0.3^{+0.2}_{-0.1}$	0.3max.	0.45±0.2
RMC 1/8	3.1±0.1	1.55±0.10	$0.55^{+0.10}_{-0.05}$	0.45±0.20	$0.3^{+0.2}_{-0.1}$	0.3max.	0.45±0.2
RMC 1/4	3.1±0.1	2.55±0.10	$0.55^{+0.10}_{-0.05}$	0.45±0.20	$0.3^{+0.2}_{-0.1}$	—	0.45±0.2
RMC 1/2	5.0±0.2	2.5±0.2	0.55±0.10	0.6±0.20	—	—	0.6±0.2
RMC 1	6.3±0.2	3.15±0.2	0.55±0.10	0.6±0.20	—	—	0.6±0.2
RNC 1/16	2.0±0.2	$1.25^{+0.10}_{-0.05}$	0.45±0.10	0.4±0.20	$0.3^{+0.2}_{-0.1}$	—	—
RNC 1/10	3.1±0.1	$1.55^{+0.10}_{-0.05}$	$0.55^{+0.10}_{-0.05}$	0.45±0.20	$0.3^{+0.2}_{-0.1}$	—	—

■軽減曲線 DERATING CURVE



■定格 RATINGS

形状 Style	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	抵抗値範囲 Resistance range	抵抗値許容差 Resistance tolerance	ジャンパー定格電流 Rated current of jumper
RMC 1/16	0.063W	50V	100V	10Ω～1MΩ	±1%(F), ±2%(G)	1A max.
				2.2Ω～3.3MΩ	±5%(J), ±10%(K)	
RMC 1/10	0.10W	150V	300V	10Ω～1MΩ	±1%(F), ±2%(G)	2A max.
				1.0Ω～3.3MΩ	±5%(J), ±10%(K)	
RMC 1/8	0.125W	200V	400V	10Ω～1MΩ	±1%(F), ±2%(G)	2A max.
				1.0Ω～10MΩ	±5%(J), ±10%(K)	
RMC 1/4	0.25W	200V	400V	10Ω～1MΩ	±1%(F), ±2%(G)	2A max.
				1.0Ω～10MΩ	±5%(J), ±10%(K)	
RMC 1/2	0.5W	200V	400V	10Ω～1MΩ	±2%(G), ±5%(J), ±10%(K)	2A max.
RMC 1	1.0W	200V	400V	10Ω～1MΩ	±2%(G), ±5%(J), ±10%(K)	2A max.
RNC 1/16	0.063W	50V	100V	100Ω～47kΩ	±0.25%(C), ±0.5%(D)	—
RNC 1/10	0.10W	75V	150V	100Ω～100kΩ	±0.25%(C), ±0.5%(D)	—

※ジャンパーの直流抵抗値は、50mΩ Max.です。
DC resistance value of J.P. is 50mΩ and under.
※角形チップ抵抗ネットワークも製作いたしております。
Fixed chip resistor networks will be made to order.

※RNCタイプでは、はんだ耐熱性±0.02%以内、抵抗値許容差B(0.1%)も製作いたしております。
Type RNC resistors having resistance to soldering heat of ±0.02% and resistance tolerance of B(0.1%) are available.
※ファンクショントリミング用のチップ抵抗器も製作いたしております。
Also chip resistors for function trimming are available.