



大電力形リボン抵抗器

TYPE R(ホーロー), TRR(不燃性)



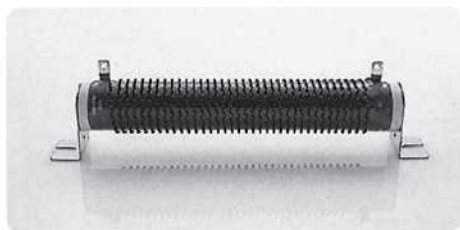
該当規格 JIS C6401 (一部除外品)

特長

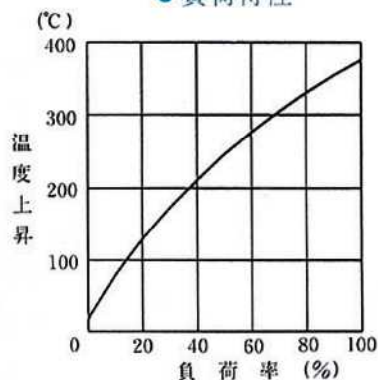
リボン状の抵抗線を波状に曲げて碍管に巻き、特殊ホーローにて固着した製品です。放熱効果が非常に良く、小形にして大電流に適しますので、低抵抗・大電流回路に最適です。ホーロー被覆による製品と同一寸法・同一電力の不燃性塗料にて固着した製品もございます。調節形、中間端子形も製作致します。

規格

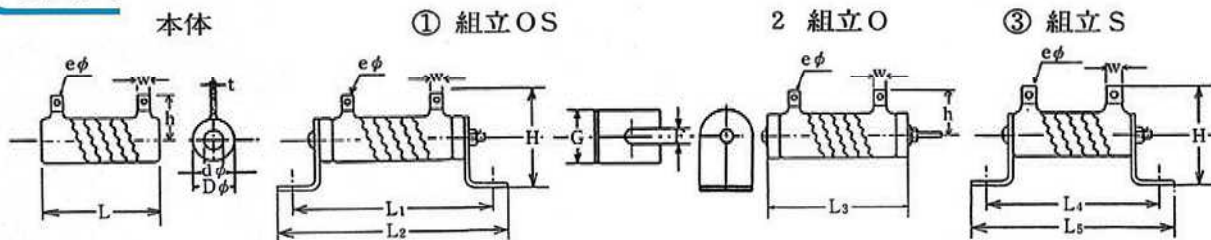
- 抵抗値許容差 J = ± 5% 標準: K = ± 10% M = ± 20%
- 絶縁抵抗 20MΩ 以上
- 耐電圧 AC1000V 1分間
- 温度係数 400 ppm



● 負荷特性



寸法図



仕様一覧表

形式	定格電力 (W)	抵抗値範囲 Ω~Ω	本体						寸法 (mm)													
			L ^{±2}	L1 ^{±2}	L2 ^{±2}	L3 ^{±2}	L4 ^{±2}	L5 ^{±2}	Dφ	dφ	H ^{±3}	H ^{±3} _※	h ^{±2}	h ^{±2} _※	G	F	W	W _※	t	t _※	eφ	eφ _※
80	120	0.05~6	115	158	180	127	142	168	40以下	15以下	61	57	35	32	26	6	10	8	1.5	1.5	5.5	4.5
100	150	0.05~8	140	185	205	151	168	191	40以下	15以下	61	57	35	32	26	6	10	8	1.5	1.5	5.5	4.5
120	180	0.1~10	165	210	230	176	195	218	40以下	15以下	61	57	35	32	26	6	10	8	1.5	1.5	5.5	4.5
150	220	0.2~12	195	240	260	208	226	248	40以下	15以下	61	57	35	32	26	6	10	8	1.5	1.5	5.5	4.5
200	300	0.2~15	254	297	320	267	285	306	40以下	15以下	61	57	35	32	26	6	10	8	1.5	1.5	5.5	4.5
250	370	0.3~20	305	350	370		333	358	40以下	15以下	61	57	35	32	26	6	10	8	1.5	1.5	5.5	4.5
300	450	0.5~20	254	315	345				55以下	25以下	85	90	42	46	38	10	10	13	1.5	1.2	5.5	6.2
400	600	0.5~30	330	395	420				55以下	25以下	85	90	42	46	38	10	10	13	1.5	1.2	5.5	6.2
500	750	0.5~40	300	355	385				65以下	30以下	99	102	47	52	48	10	10	13	1.5	1.2	5.5	6.2
750	1100	0.5~45	300	365	395				85以下	50以下	115	112	62	63	48	10	15	13	2	1.2	6.5	6.2
1000	1500	1~30	300	395	440				120以下	70以下	160	160	77	77	100	8.5	15	13	2	1.2	6.5	8.2

大電力形リボン抵抗器最大負荷電流表はP21表-2を参照下さい。
※は不燃性塗料被覆抵抗器

ご注文方法の一例 $\frac{R \text{ 又は } TRR100}{\text{形式}}$ $\frac{G}{\text{特性}}$ $\frac{5 \Omega}{\text{抵抗値}}$ $\frac{M}{\text{許容差}}$ - $\frac{OS}{\text{取付金具}}$
(ホーロー又は不燃性塗料)