

XXL/XXLN M/RFM

TAMAGOHM

RoHS対応

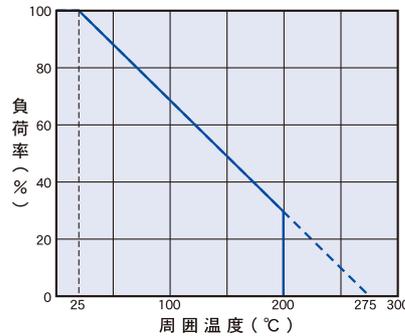
軸端子形セメント抵抗器

▶▶ 特長 セラミック管に耐熱シリコンセメントを封止した巻線抵抗器です。

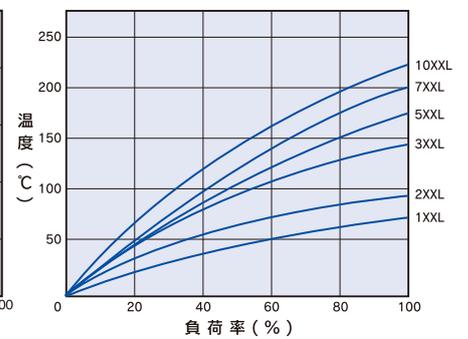
XXL / XXLN



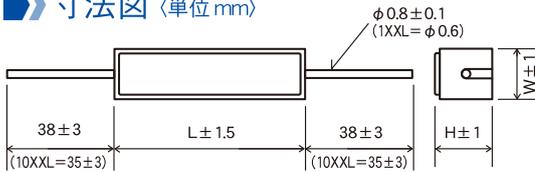
▶▶ 定格電力軽減曲線



▶▶ 表面温度上昇例



▶▶ 寸法図 (単位 mm)



▶▶ 仕様一覧表

形名	誘導巻	無誘導巻	定格電力 (W)	抵抗値範囲(Ω)		抵抗値許容差 (%)	温度係数 (ppm/°C)	最高使用電圧 (V)※	使用温度範囲 (°C)	寸法 (mm)		
				誘導巻	無誘導巻					L	H	W
1XXL	1XXLN	1	1	0.1 ~ 250	1 ~ 70	±0.5(D) (10Ω以上) ±1(F) (0.1Ω以上)	±150 特注 ±30(R≥1Ω)	50 125 210 350 620 1000	-40 ~ +200	14.5	5.6	6
2XXL	2XXLN	2	0.1 ~ 800	1 ~ 170	±1(F)	18				6.5	6.5	
3XXL	3XXLN	3	0.1 ~ 1.5k	1 ~ 400	±1(F)	22				8	8	
5XXL	5XXLN	5	0.1 ~ 2.5k	1 ~ 700	±3(H)	22				9.5	9.5	
7XXL	7XXLN	7	0.1 ~ 5.5k	1 ~ 1.8k	±5(J)	35.5				10	9	
10XXL	10XXLN	10	0.1 ~ 10k	1 ~ 3k	±10(K)	50				10	9	

※定格電圧 = √(定格電力 × 抵抗値) による算出値、または表中最高使用電圧のいずれか小さい方がその最高使用電圧となります。

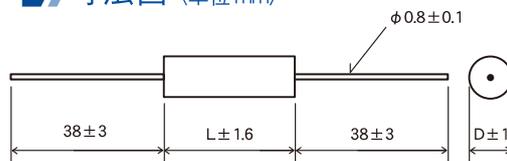
▶▶ 品番構成 (参考例)



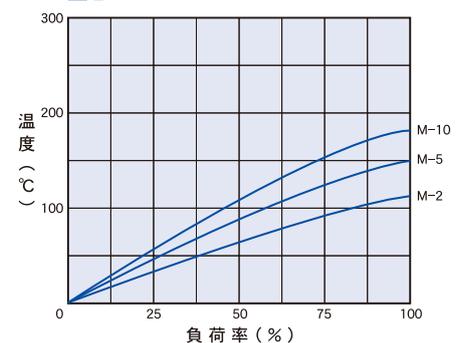
M / RFM



▶▶ 寸法図 (単位 mm)



▶▶ 表面温度上昇例



▶▶ 仕様一覧表

形名	誘導巻	無誘導巻	定格電力 (W)	抵抗値範囲(Ω)		抵抗値許容差 (%)	温度係数 (ppm/°C)	最高使用電圧 (V)※	使用温度範囲 (°C)	寸法 (mm)	
				誘導巻(M)	無誘導巻(RFM)					L	D
M-2	RFM2	2	2	0.1 ~ 3k	0.1 ~ 1k	±0.5(D)	±150 特注 ±30(R≥1Ω)	150 240 440 770 980 1400	-30 ~ +200	13	6
M-3	RFM3	3	0.1 ~ 5k	0.1 ~ 1.5k	(10Ω以上)	18				7	
M-5	RFM5	5	0.1 ~ 10k	0.1 ~ 3k	±1(F)	26				9	
M-6	RFM6	6	0.1 ~ 25k	0.1 ~ 6k	±2(G)	35				12	
M-8	RFM8	8	0.1 ~ 30k	0.1 ~ 7k	±5(J)	48				10	
M-10	RFM10	10	0.1 ~ 50k	0.1 ~ 13k	±10(K)	51				12	

※定格電圧 = √(定格電力 × 抵抗値) による算出値、または表中最高使用電圧のいずれか小さい方がその最高使用電圧となります。

▶▶ 品番構成 (参考例)



TRH / RWH
TRH-A / TRH-HH
TRR / TWC
TRV / TRV-連結
XXL-XXLN/M-RFM
RHA
KW / KWN
IRH / IRV
RH / RHF
RH□BL / RXM
負荷抵抗器