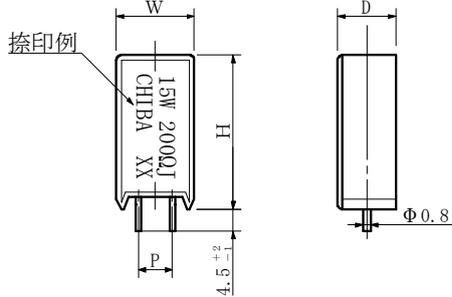


MN-Type 同方向リード・省スペースタイプ (RoHS指令対応品)

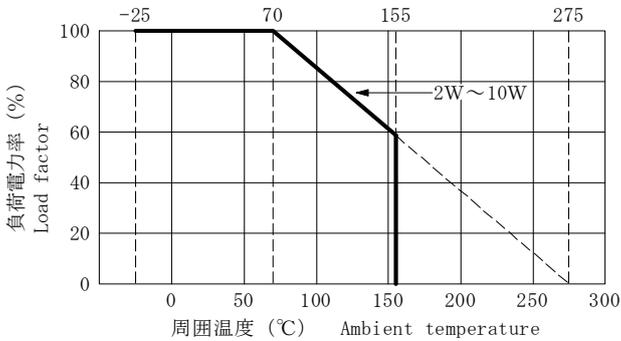
■ 品番構成法 Type descriptions

MN-10 形名 MN-2~10	R 仕様記号 R: 普通巻線 R: 酸化素子 N: 無誘導巻線	10KΩ 公称抵抗値 Ω又はKΩ表示 (E-24シリーズ)	J 抵抗値許容差 J: ±5% K: ±10%
-------------------------------	--	---	---

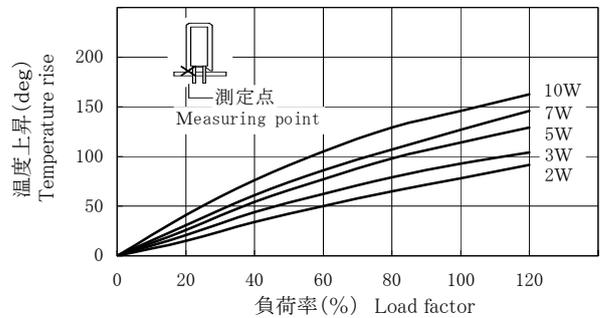
MN-2~20タイプ



■ 負荷軽減曲線 Load derating curve



■ 温度上昇曲線 Temperature rise curve (参考)



■ 寸法及び抵抗値範囲 Dimensions & Resistance range

形名 style	定格電力 (W) Power rating	抵抗値範囲 (Ω) (注1) Resistance range		無誘導巻 Non-Inductive	寸法 (mm) Dimensions				重量 (g) Weight
		巻線 Wire wound	酸化 (R) Metal oxid		W	D	H	P	
MN-2	2	0.020 ~ 240	270 ~ 33K	0.75 ~ 16	11±1	7±1	20.5±1.0	5.0 ⁺² ₋₁	4.0
MN-3	3	0.020 ~ 430	470 ~ 56K	0.22 ~ 30	12±1	8±1	25.0±1.0	5.0 ⁺² ₋₁	5.2
MN-5	5	0.020 ~ 430	470 ~ 56K	0.22 ~ 30	13±1	9±1	25.5±1.0	5.0 ⁺² ₋₁	6.4
MN-7	7	0.047 ~ 1.1K	1.2K ~ 56K	0.56 ~ 75	13±1	9±1	38.5±1.5	5.0 ⁺² ₋₁	10.0
MN-10	10	0.051 ~ 910	1.0K ~ 75K	0.47 ~ 62	16±1	12±1	35.0±1.5	7.5 ⁺² ₋₁	14.0

(注1) 抵抗値許容差: 0.1Ω未満はK(±10%)、0.1Ω以上はJ(±5%)

■ 定格 Rating (酸化素子封入タイプに適用)

定格電力 (W) Power rating	定格周囲温度 (°C) Ambient temperature	最高使用電圧 (V) Maximum working voltage	最高過負荷電圧 (V) Maximum overload voltage
2	70	250	500
3	70	300	600
5	70	300	600
7	70	450	900
10	70	700	1400