

品番構成法/Type descriptions

MF
型式
Model

S
素子
Element

10
定格電力
Rated power

N
取付金具
Mounting
metal fitting

1 0 0
公称抵抗値
Nominal Resistance

J
抵抗値許容差
Tolerance for
resistance

I
仕様規格
Standard spec.

S - 巻線
(ガラス繊維芯)
Wire-wound-type
(glass fiber core)

10 - 10 W
15 - 15 W
20 - 20 W
25 - 25 W
30 - 30 W
40 - 40 W

N - なし
Nil
A - 横型
Horizontal
B - 縦型
Vertical

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

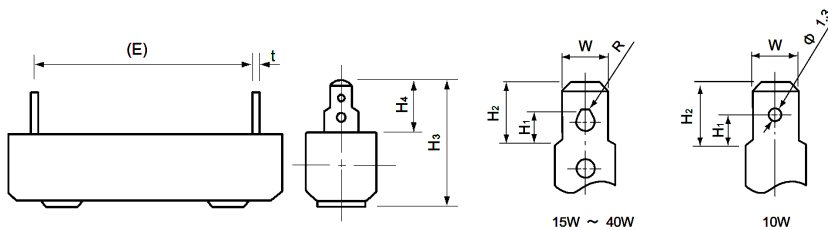
J - ± 5%

I - 一般品
General
N - 無誘導
Non-inductive

MFS

リセプタクル端子タイプ Receptacle-Terminal type

取付金具 N



取付金具 A
取付金具 B

MHタイプと同形状の取付金具を使用。
Same bracket of MH type.

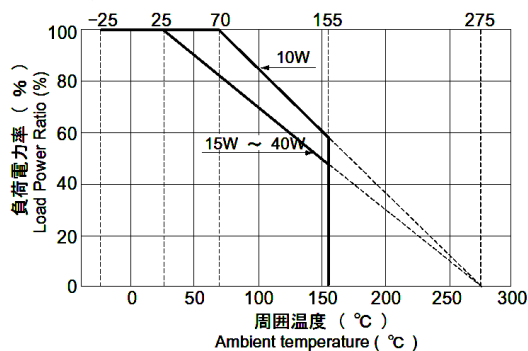
定格電力、寸法、抵抗値範囲、他

Rated power, Dimensions, Resistance range, etc.

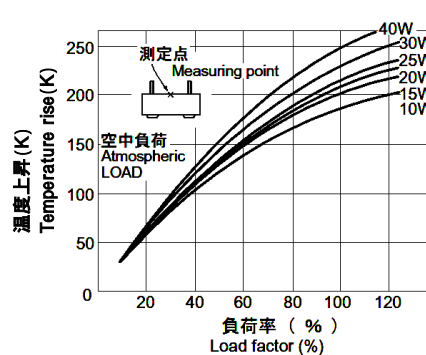
定格電力 Rated power (W)	寸法 (mm) Dimensions (mm)								抵抗値範囲 () Resistance range	重量 Weight (g)	RoHS
	H1	H2	H3	H4	W	R	t	(E)			
10	3.2 ± 0.1	6.35 ± 0.1	20.8 ⁺² ₋₁	10.0 + 1.5	4.75 ± 0.1	1.3	0.5 ± 0.2	36.0	1 ~ 1.5k	13.5	
15	3.2 ± 0.1	6.35 ± 0.1	25.5 ⁺² ₋₁	12.0 + 2.0	4.75 ± 0.1	0.650 ± 0.2	0.5 ± 0.2	34.0	1 ~ 2.0k	17.8	
20	3.2 ± 0.1	6.35 ± 0.1	25.5 ⁺² ₋₁	12.0 + 2.0	4.75 ± 0.1	0.650 ± 0.2	0.5 ± 0.2	49.5	1 ~ 3.0k	22.0	
25	4.0 ± 0.1	7.95 ± 0.1	34.0 ⁺³ _{-1.5}	17.0 + 2.0	6.35 ± 0.1	0.825 ± 0.2	0.8 ± 0.2	46.0	1.2 ~ 3.6k	36.4	
30	4.0 ± 0.1	7.95 ± 0.1	35.5 ⁺³ _{-1.5}	15.5 + 2.0	6.35 ± 0.1	0.825 ± 0.2	0.8 ± 0.2	55.5	1.5 ~ 4.0k	60.0	
40	4.0 ± 0.1	7.95 ± 0.1	35.5 ⁺³ _{-1.5}	15.0 + 2.0	6.35 ± 0.1	0.825 ± 0.2	0.8 ± 0.2	70.5	1.8 ~ 5.0k	71.5	

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

軽減曲線
Derating curve



温度上昇 (参考)
Temperature rise (ref.)



MF-S-090209-02-T