

## 品番構成法/Type descriptions

型式 Model	素子 Element	定格電力 Rated power	取付金具 Mounting metal fitting	公称抵抗値 Nominal Resistance	J 抵抗値許容差 Tolerance for resistance	I 無誘導区分 Distinction of Inductive - non inductive	100 コード寸法 Lead length in mm	ZZ 無効記号 Invalid Symbol
S - 卷線 (ガラス繊維芯) Wire-wound-type (glass fiber core)	08 - 80W 12 - 120W 22 - 220W	N - なし N:Nil	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".	J - ± 5 %	I - 一般品 General N - 無誘導 Non-inductive	Ø3 - 50mmから 50mm単位 で950mm まで		
C - 空芯 Coil-type								
P - 帯線 Band wire								
				例: Example 0.5 = R50 100 = 101 2k = 202				

MRP

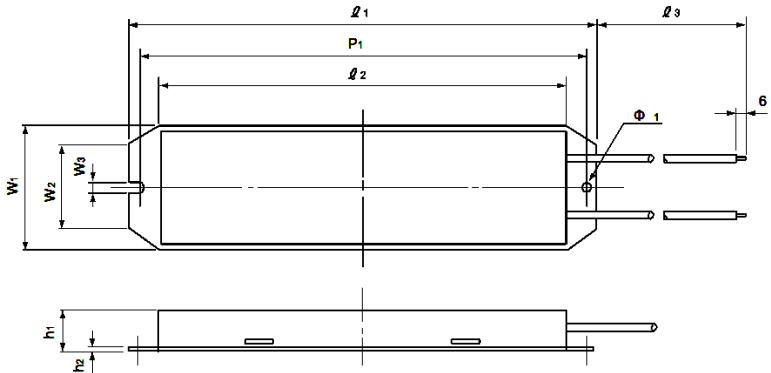
MRC

MRS

廉価型大型セメント抵抗器(アルミシボリケースタイプ)  
Large-capacity type resistors with aluminum case (Economy type)

詳細仕様はMDS-1212参照

Please refer to MDS-1212 for more detailed information.

リード線はシリコーンゴムガラス編組電線。(UL 規格認定品)  
端子つきは別途御指定下さい。

Terminal arrangements should be separately specified.

サーモスタット内蔵タイプ品も承ります。(MU タイプ)

Thermostat built in type is also available.

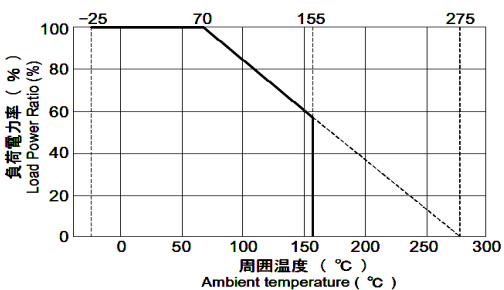
## 外形寸法

External dimensions

型式 Model	Ø1	Ø2	P1	W1	W2	W3	h1	h2	1
MR08	132	100	122 ± 0.4	44 ± 0.4	26.0	4.3 <sup>+0.3</sup> <sub>0</sub>	20	1.0	4.3
MR12	182	150	172 ± 0.4	42 ± 0.4	23.5	4.3 <sup>+0.3</sup> <sub>0</sub>	20	1.2	4.3
MR22	230	200	220 ± 0.4	60 ± 0.4	42.7	4.3 <sup>+0.3</sup> <sub>0</sub>	20	1.2	4.3

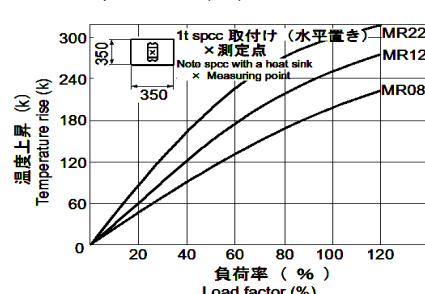
## 軽減曲線

Derating curve



## 温度上昇(参考)

Temperature rise(ref.)

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

## リード線導体断面積 - 耐電圧

Lead wire conductor cross-section - Withstand voltage

耐電圧 Withstand voltage	導体断面積 Conductor cross-sectional area	AWG 18 (0.88mm <sup>2</sup> )
2000V		