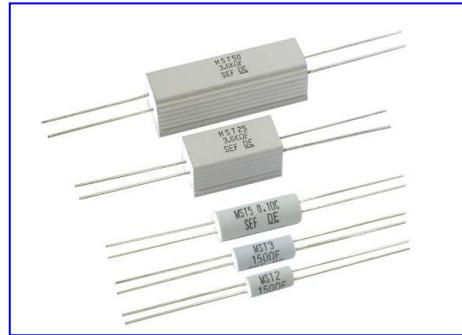


## 特長 FEATURES

- (1) 低抵抗値のため電流検出に最適です。
- (2) 抵抗温度特性に優れた抵抗器です。
- (3) 高精度の電流検出に最適です。
- (4) HST タイプはシャーシに取付ける事により高電力でのご使用が可能です。
- (5) MST タイプは絶縁耐湿形及び耐溶剤性です。

- (1) It is the best for electric-current detection because of low resistance value.
- (2) It is resistor excellent in temperature characteristics of resistance.
- (3) It is the best for highly precise electric-current detection.
- (4) Activity with high electric power is possible for HST type by attaching to chassis.
- (5) MST types are insulated wetproof type and solvent resistance.



## 用途 APPLICATIONS

計測機器／試験装置／インバーター／その他：各種電流検出回路

Instrumentation equipment, testing-set, and inverter, others : various electric-current detectors

## 呼称 TYPE DESIGNATION

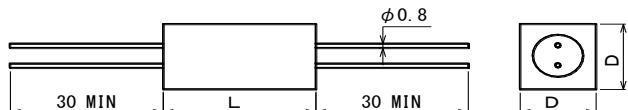
(例) How to Order	MST2	N	Z	100Ω	F
	HST25	N	Z	100Ω	F
	形式 Style	特性 Characteristic	鉛フリー RoHS	公称抵抗値 Resistance	抵抗値許容差 Res.Tolerance
	N: 無誘導巻 省略時: 誘導巻	N: Non-inductive Winding Nil: Inductive Winding			F (±1%)
					J (±5%)

## 定格・寸法 RATING AND DIMENSIONS

STYLE MST



STYLE HST



形式 Style	定格電力(W) Power Rating	寸 法 Dimensions (mm)		抵抗値範囲(Ω) Resistance Range
		L±1	D±0.5	
MST2Z	1	13	5.7	0.01~100
MST5Z	2.5	26	9	0.01~390
HST25Z	3	27	14	0.01~240
HST50Z	4	50	16	0.01~750

## 負荷電力軽減曲線 DERATING CURVE

周囲温度 25°C 以上で使用される場合は、右図負荷電力軽減曲線に従って、定格電力を軽減して御使用下さい。

For resistors operated at an ambient temperature of 25 °C or above, a power rating shall be derated in accordance with the derating curve on the right.

