

アルミ絞りケース 中型タイプ

ETタイプ



品番構成

ET
型式

040
定格電力

040 : 40W
060 : 60W
080 : 80W
120 : 120W
220 : 220W

100
公称抵抗値

100 : 10 Ω

※ □ □ □ → ゼロの数
 ↓
 有効数字

例) 101J → 100 Ω J、472J → 4700 Ω J (4.7k Ω J)

※ 小数点は R で示します

例) 4R7J → 4.7 Ω J

J
抵抗値許容差

J : ±5 %
K : ±10 %

特徴 feature

- ETタイプはアルミ絞りケースを使用した40~220Wの電力型セメント抵抗器です。
- 小・中規模の電力用途では最も汎用的に使用されている廉価タイプです。

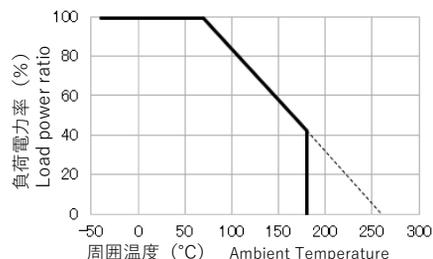
用途 Applications

- インバータやサーボアンプの回生電力吸収
- 電源投入時の突入電流制限、スナバ吸収
- エネルギー放電、コンデンサの電圧バランス用等、幅広い用途にご使用いただけます。

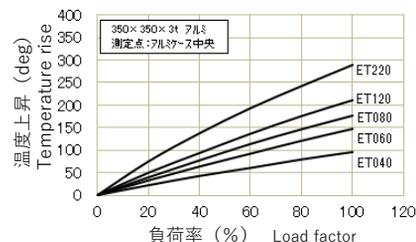
保護機能・オプション Option

- サーマスタット・温度ヒューズ内蔵のカスタム品もご用意します。
- 一部抵抗値に限り、無誘導巻も製造可能です。
- リード線端末加工(圧着端子・コネクタ等)も対応致します。

負荷軽減曲線 Load derating curve

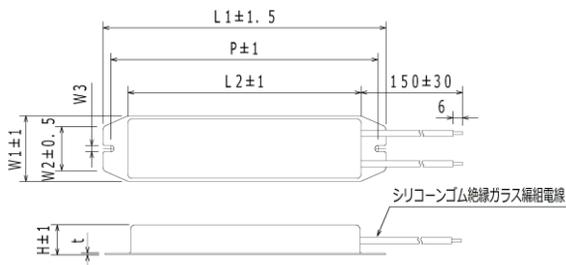


温度上昇曲線 Temperature rise curve

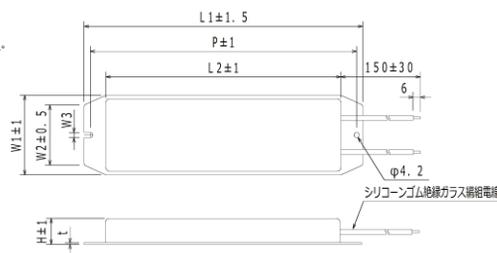


形状・寸法 Configuration

ET040
40Wタイプ
ET060
60Wタイプ
ET080
80Wタイプ
ET120
120Wタイプ



ET220
220Wタイプ



型式	定格電力	寸法 (mm)								公称抵抗値範囲	重量(g)
		L1	L2	P	W1	W2	W3	H	t		
ET040	40W	100	75	84	33	22	4.5	12.5	1	0.7~3kΩ	60
ET060	60W	106	85	100	42.4	28	4.2	20	1.2	0.3~4kΩ	150
ET080	80W	130	104	122	43.5	28	4.2	20	1.2	0.4~6kΩ	180
ET120	120W	182	150	172	42	28	4.2	20	1.2	0.5~10kΩ	250
ET220	220W	230	194	220	64	48	4.2	21	1.5	0.7~15kΩ	450

補足事項 ・ リード線長は、標準寸法以外も対応致します。