

Fusing Resistors RNF Series

ヒューズ抵抗器

FEATURES

- Functions as a resistor usually.
- If an abnormal overload is impressed, RNF fuses promptly, and protects the circuit.
- Conform RoHS

APPLICATIONS

AV equipment such as TV and Videos, General electric product.

特長

- 通常時は、抵抗器として機能します。
- 異常な過負荷が印加された際に、速やかに溶断し、回路を保護します。
- RoHS適合品です。

用途

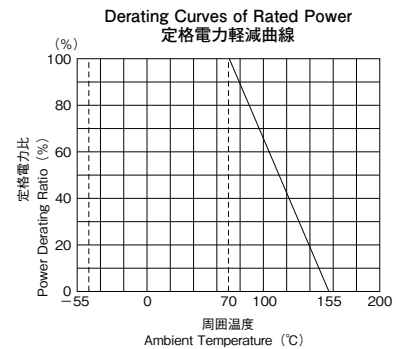
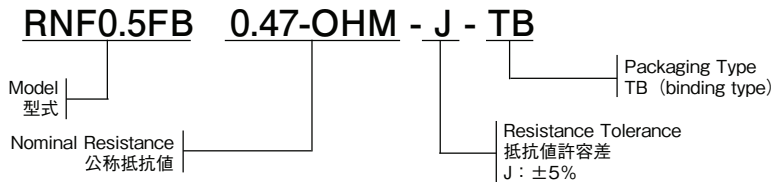
TV、ビデオなどAV機器、一般電気製品

TYPE DESIGNATION

品名構成

Example of indicating Order Number

注文番号の記載例



DIMENSIONS

外形寸法

Model	External Dimensions					Unit:mm
RNF□□FB						
	Model	Rated Power	L±1	D	ℓ	Φd±0.05
	RNF0.25FB	0.25W	6.4	2.3±0.5	27min.	0.6
	RNF0.5FB	0.5W	9	2.8±0.5	27min.	0.8
	RNF1FB	1W	12	4±1	27min.	0.8
	RNF2FB	2W	15	5.5±1	38±3	0.8

Minimum order is 1,000pcs

SPECIFICATION

仕様

Operating Temperature 使用温度範囲	-55 to +155°C
Resistance Range 抵抗値範囲 (E24 series)	RNF0.25 = 0.22Ω to 1kΩ RNF0.5 = 0.22Ω to 1kΩ RNF1 = 0.22Ω to 1kΩ RNF2 = 0.22Ω to 1kΩ
Temperature Characteristics of Resistance 抵抗温度特性	±300ppm/°C or Less
Dielectric Strength 耐電圧	RNF0.25 = 300V RNF0.5 = 350V RNF1 = 500V RNF2 = 600V
Solderability はんだ付け性	260°C at 5sec
Flammability 不燃性	No evidence of flaming or self-flaming 発炎しない、または、自己発炎しない。

RNF05FD



- * Enclosed in a ceramic case for improve smoke & sound.
- * 磁器ケース封入により融断した時、発生音と煙が大きく改善。

• Specifications in this catalog are presented basically for informative purposes.

We request the exchange of official approval drawings before placing order.

• 当カタログは参考仕様ですので、ご使用にあたっては正式納入仕様書の取り交わしをお願いします。