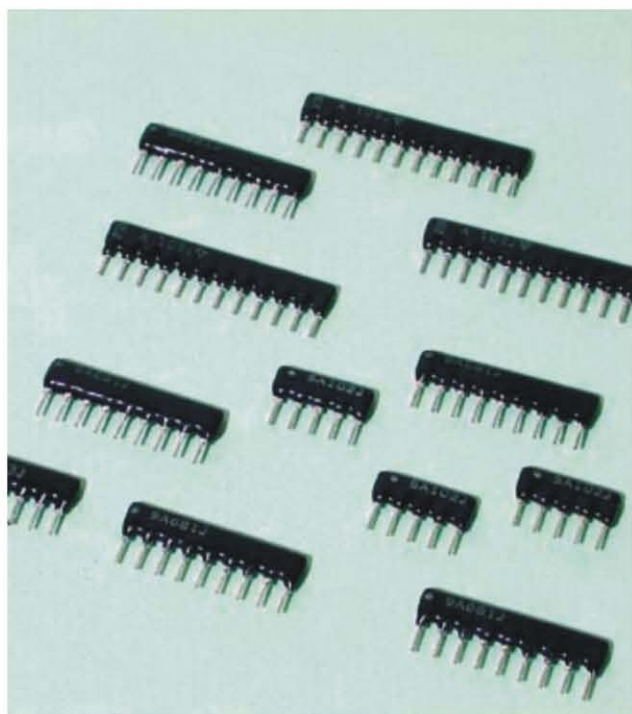


排列電阻器



● 特點

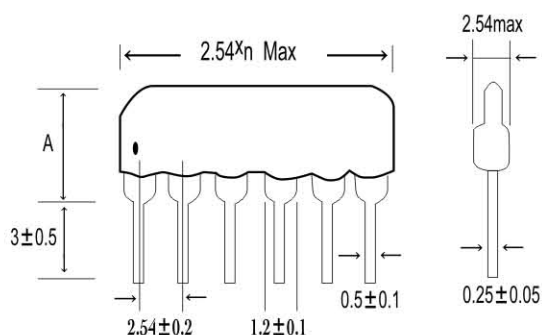
- 小型且高密度包裝
- 可依客戶設計需求製造

● Features

- Small size and high precision package
- Customer's design are welcomed.

● 規格 Specifications

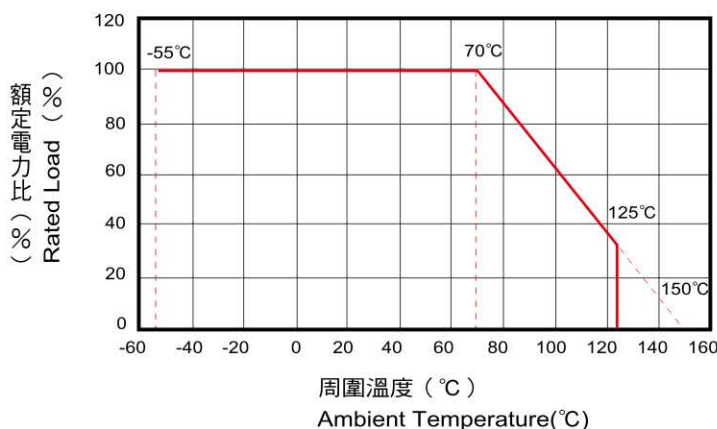
網路形式 Circuit Type	腳數 Pin Number
A Type	3~13
B Type	2~7
T Type	6~18
E Type	4~24
L Type	2~12
D Type	3~13



A	
0.125W	5.08 Max
0.25W	7.62 Max

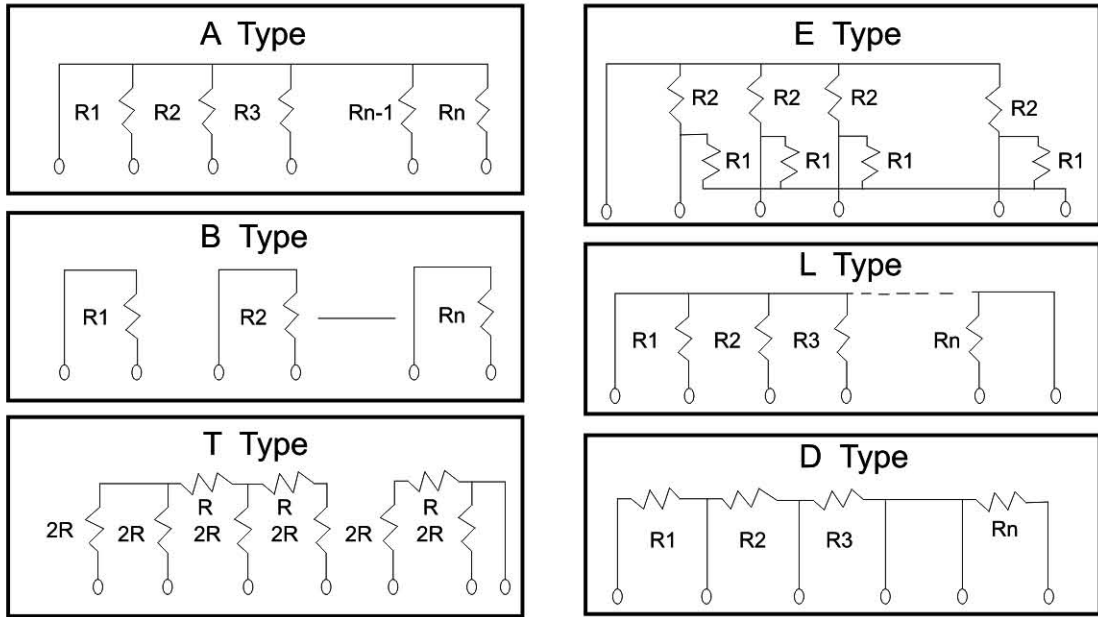
額定功率(PIN) Power Rating of Element	最大工作電壓 Max Working Voltage	最大負荷電壓 Max Overload Voltage	阻值範圍(Ω) Resistance Range	阻值公差 Resistance Tolerance
0.125W(1/8)	150V	250V	10Ω~1.0MΩ	F(±1%),G(±2%),J(±5%)
0.25W(1/4)	200V	280V	10Ω~1.0MΩ	

● 負載遞減曲線 Power Derating Curve



排列電阻器

● 網路形式 Circuit Type



● 品名構成 Product Identification

SIP	1/8W	8P7R	A(B)	472	J(±5%)
種類	額定功率	腳數 & 電阻數	網路形式	電阻值	電阻公差
Type	Power Rating	Pin & Resistor Number	Circuit Type	Resistance	Resistance Tolerance

● 特性 Characteristics

特性項目 Item	規格值 Specification	試驗方式 Test Method	JIS.C.5202
使用溫度範圍 Operating Temperature Range	-55°C~125°C		
絕緣阻抗 Insulation Resistance	10000MΩ min	導腳與本體間使用DC 100V測試是否絕緣 Measured at DC 100V, between all pins and body	
溫度係數 Temperature Coefficient	±200PPM/°C		
短時間過負荷 Short Time Over Load	±(1%+0.05Ω)	額定電壓的2.5倍，5秒 2.5 times rated voltage, 5 sec	
溫度循環 Temperature Cycling	±(1%+0.05Ω)	-55°C~125°C，5次循環 -55°C~125°C for 5 cycles	
耐濕負荷 Load Life in Moisture	±(3%+0.05Ω)	在溫度40°C，溼度95%RH環境額定電壓1.5小時「ON」，0.5小時「OFF」持續1000小時 Rated voltage 1.5hr "on", 0.5hr "off" at 40°C, 95% RH for 1000 hrs.	
焊錫性 Solderability	覆蓋至少95% At least 95% coverage	溫度260°C，10秒 260°C for 10 seconds	