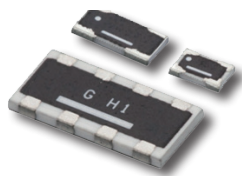


DÜNNSCHICHT-PRÄZISIONSWIDERSTANDNETZWERKE – RM SERIE



Susumu Dünnschicht-Widerstandsnetzwerke

RM Serie weisen alle bekannten Features der Dünnschichtchipwiderstände (Susumu RG-Serie) auf, wie beispielsweise sehr enge Toleranzen und geringer Temperaturdrift, hohe Stabilität, geringes Rauschen bei Hochfrequenzanwendungen und Hochtemperaturbetrieb. Sie haben zusätzlich definiert abgestimmte Widerstandsverhältnisse von 1:1 bis 1:500, die mit einzelnen Chipwiderständen sehr schwierig in hoher Präzision zu realisieren sind.

EIGENSCHAFTEN

- » Gehäuse von 0805 bis 2512
- » Verfügbare R-Verhältnisse: 1:1 ... 1:500
- » Widerstandswerte: 100 Ω ... 500 k Ω
- » Ratio-Toleranzen: 0.5% ... 0,01%
- » Ratio-TCR: 1 ppm/ $^{\circ}\text{C}$... 5 ppm/ $^{\circ}\text{C}$
- » Temperaturbereich: -55 $^{\circ}\text{C}$... +155 $^{\circ}\text{C}$
- » Kundenspez. Werte (außerhalb E96) und Gehäuse verfügbar
unmatched reliability and stability
- » AEC-Q200 zertifiziert

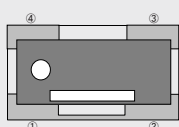
ANWENDUNGEN

RM Netzwerke sind hervorragend geeignet als Spannungsteiler oder für Mess- und Rückkopplungsschaltungen in verschiedenen Branchen.

VERFÜGBARE STANDARD-SCHALTKREISE

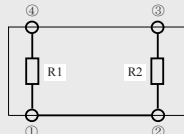
2 element

Top view and terminal number

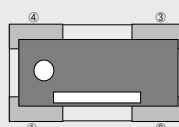


Circuit type code=A

Circuit

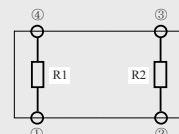


Top view and terminal number



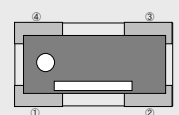
Circuit type code=B

Circuit

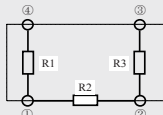


3 element

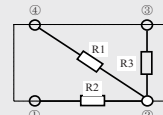
Top view and terminal number



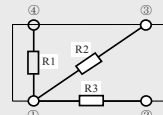
Circuit type code=C



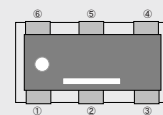
Circuit type code=D



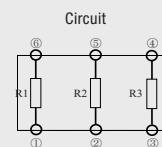
Circuit type code=E



Top view and terminal number

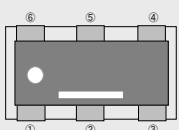


Circuit type code=parallel



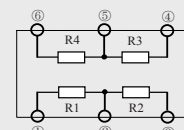
4 element

Top view and terminal number

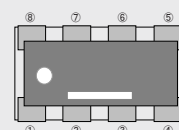


Circuit type code=custom

Circuit

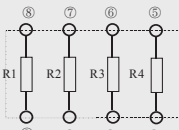


Top view and terminal number



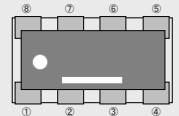
Circuit type code=F

Circuit



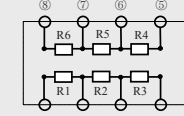
6 element

Top view and terminal number



Circuit type code=custom

Circuit



Bitte kontaktieren Sie uns für alle Sonderlösungen bei Widerstandswerten, Kombinationen, Anzahl der Elemente, Größe usw.

Für weitere Informationen ist zuständig: Hr. Jung · Tel. +49(0)7452-6007- 26 · e-mail: t.jung@endrich.com

ZENTRALE

ENDRICH Bauelemente Vertriebs GmbH · P.O.Box 1251 · D-72192 Nagold
T +49 (0) 7452 6007-0 · F +49 (0) 7452 6007-70
endrich@endrich.com · www.endrich.com

VERTRIEBSBÜROS IN EUROPA

Frankreich:

Angers: T +33/2 41 80 33 54 · v.rousseau@endrich.com
Paris: T +33/1 46 05 99 13 · e.cosperrec@endrich.com

Österreich & Slowenien

Wien: T +43/1 66 52 52 521 · a.schwaha@endrich.com



Ungarn:

Budapest: T +361 / 2 97 41 91 · z.kiss@endrich.com

Bulgarien:

Sofia: T +359/2 874 30 49 · bulgaria@endrich.com

Schweiz – Novitronic:

Zürich: T +41/44 306 91 91 · info@novitronic.ch

Spanien:

Barcelona: T +34/93 217 31 44 · spain@endrich.com