

Isolierte Präzisions Metall Film Widerstände Serie RN14

- * Speziell entwickelt für elektronische Schaltsysteme
- * Niedrige Temperaturkoeffizienten: $\pm 5 \text{ ppm}/^\circ\text{C}$, $\pm 10 \text{ ppm}/^\circ\text{C}$
(± 25 , ± 50 , $\pm 100 \text{ ppm}/^\circ\text{C}$ auch verfügbar)
- * Widerstandstoleranzen: $\pm 0,1\%$, $\pm 0,25\%$, $\pm 0,5\%$
($\pm 1\%$, $\pm 2\%$, $\pm 5\%$ auch verfügbar)
- * Temperaturbereich: -25°C bis $+155^\circ\text{C}$
- * R-Wertebereich: $10\Omega / 49,9 \Omega - 1\text{M}\Omega$ je nach Toleranz und Temperaturkoeffizient
Werte $< 10\Omega$ auf Anfrage

Bestellbezeichnung: **RN14 2B** **100 K Ω** **C** **R**
 Typ R-Wert Toleranz TK-Wert

Leistung als Funktion von Temperatur

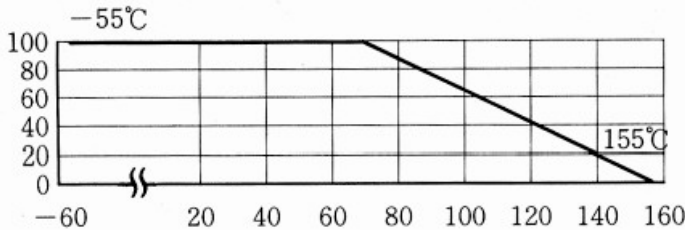
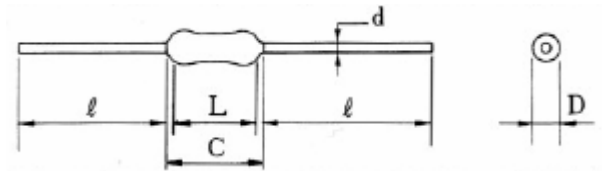


Abb. für Maße



Grenzwerte und Abmessungen

Typ	Leistung W max @ 70°C	Nennspannung max V	Überlast Spannung max V	Abmessungen (mm)			
				D	L	d	l
RN14 2B	0,25	250	500	$2,3 \pm 0,2$	$6,3 \pm 0,6$	$0,6 \pm 0,05$	27 ± 2
RN14 2E	0,5	350	700	$3,6 \pm 0,5$	$9,0 \pm 0,8$	„	„
RN14 2H	1,0	500	1000	$4,8 \pm 0,4$	$14,2 \pm 0,8$	$1,0 \pm 0,05$	„

Widerstands Toleranzen, Temperaturkoeffizienten

	B	C	D	F
R-Toleranz	$\pm 0,1\%$	0,25%	$\pm 0,5\%$	$\pm 1\%$
Temperaturkoeffizient	R ($\pm 5 \text{ ppm}/^\circ\text{C}$) S ($\pm 10 \text{ ppm}/^\circ\text{C}$) E ($\pm 25 \text{ ppm}/^\circ\text{C}$)		E ($\pm 25 \text{ ppm}/^\circ\text{C}$) C ($\pm 50 \text{ ppm}/^\circ\text{C}$)	