

# Drahtwiderstände im Aluminiumgehäuse mit Schraubanschluss (oben) Typ RB50/8

widap

ATE ELECTRONICS

RoHS  
Compliant



## Hauptmerkmale

- Leistung: 50 W
- Gehäuse erlaubt hohe Wärmeabgabe
- Alle Verbindungen punktgeschweisst

## Technische Daten

Grunddaten	Gemäss Blatt 5-3-10/11, Typ RB50
Toleranzen	Standard: J ( $\pm 5\%$ ), bis F ( $\pm 1\%$ ) auf Anfrage
Temperaturkoeffizient	100 pp/K bis 30 ppm/K von R10 bis Rmax.
Durchschlagsfestigkeit	2500 V AC 3500 V AC peak
Isolationswiderstand	Minimum 10'000 M $\Omega$ , trocken Minimum 1'000 M $\Omega$ , nach Feuchtetest
Drehmoment	Anschluss: maximal 1.5 Nm (statisch) Montage: maximal 1.5 Nm (statisch)

Typ	Typ MIL-R-18546D	Nennleistung [W]	Widerstand [ $\Omega$ ]	Grenzspannung [V]	Gewicht [g]	Abmessungen Kühlfläche [cm <sup>2</sup> x mm]
RB50/8	RE 75	50	R10 – 68K	1250	52	930 x 1.5

Typ	Abmessungen [mm]															
	A	B	C	D	F	G	H	J	K	L	M	N	P	Q	R	S
RB50/8	21.5	16	29.2	16	2	39.7	50	79.5	3.2	14.5	M4	8	65	17.5	18.5	16.5
Tol.	$\pm 0.2$	$\pm 0.2$	$\pm 0.2$	$\pm 0.2$	$\pm 0.2$	$\pm 0.2$	$\pm 0.5$	$\pm 2.0$	$\pm 0.1$	$\pm 0.5$	-	-	$\pm 1.0$	$\pm 0.5$	$\pm 0.5$	$\pm 0.5$

