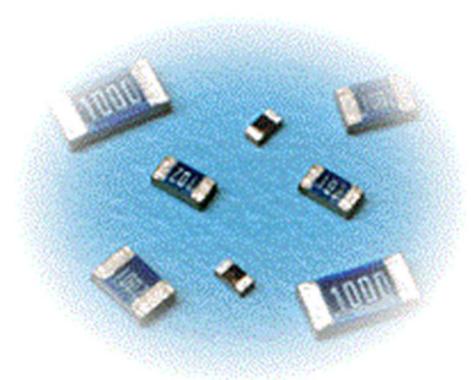


**RK73G: Dickschicht-Präzisions-Chip-Widerstände mit +-0,25% Toleranz von KOA**

Die bisher mit TK50 und +-0,5% Toleranz gelieferte RK73G-Serie ist ab sofort auch mit einer Toleranz von +-0,25% lieferbar und bei AEK erhältlich.

Verglichen mit der Standard-RK73-Serie zeichnet sich die RK73G-Serie durch einen besseren Temperaturkoeffizienten (+-50ppm/K) aus und ist mit niedrigerer Toleranz (jetzt schon ab +-0,25%) verfügbar. Damit sind die Voraussetzungen für Präzisions-Anwendungen wie hochgenaues Messen, Spannungsprüfung und für Automotive- oder Industrie-Anwendungen geschaffen.



Die Dickschicht-Präzisionswiderstände – nun auch neu mit Toleranz ab +-0,25% - umfasst ein Wertespektrum von 100Ohm bis 1MOhm und ist in den Bauformen 0402 bis 1206 erhältlich.

**Die wichtigsten technischen Details auf einen Blick:**

- Toleranzen: +-0,25%, +-0,5%, +-1% Toleranz
- Temperaturkoeffizient: +-50 ppm/K
- Wertespektrum: 100Ohm bis 1MOhm (für Bauform 0201 bis 1206)
- verbesserter Arbeitstemperaturbereich (-55°C bis +155°C)
- AEC-Q200 qualifiziert
- auch verfügbar als schadgasfeste Version („Anti-Sulfuration“, RG73G\_RT)

Type	Size (inch)	Power Rating	T.C.R. (ppm/K)	Resistance Range			Max. Working Voltage
				C: ±0.25% E24·E96	D: ±0.5% E24·E96	F: ±1% E24.E96	
RK73G 1H	0201	0.05 W	±50 	-	100~1 M	100~1 M	25 V
RK73G 1E	0402	0.063 W					50 V
RK73G 1J	0603	0.1 W					75 V
RK73G 2A	0805	0.125 W			100~1 M	10~1 M	150 V
RK73G 2B	1206	0.25 W					200 V

Weiterführende Informationen, Datenblätter, sowie Muster erhalten sie bei AEK GmbH:

**AEK** GmbH  
 Marketing und Vertrieb  
 Maxglaner Hauptstrasse 70  
 5020 Salzburg  
 fon +43 (0)662 830 810  
 office@aek.at