



## NEWSLETTER APRIL 2007

Als Tantalersatz von **TAIYO YUDEN**

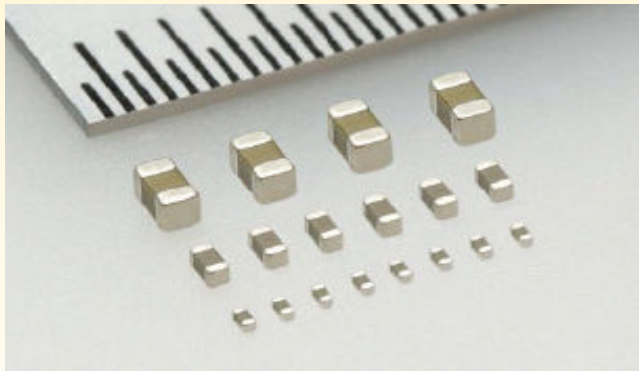
**22 $\mu$ F in 0603**  
**4,7 $\mu$ F in 0402**



Mit dem 22 $\mu$ F Chip Kerko in Bauform 0603 ist Taiyo-Yuden ein weiterer Schritt in Richtung Miniaturisierung gelungen. Durch den Fortschritt auf dem Gebiet Materialien und Technologien (Green sheet) konnten die einzelnen Lagen noch einmal um 30% dünner gefertigt und somit in Bauform 0402 mehr als eine Verdoppelung der Kapazität bei gleicher Performance erzielt werden.

Eine Übersicht über das komplette Produktprogramm von Blume Elektronik finden Sie unter <http://www.blume-elektronik.de>

### CHIP KERKO



- 22 $\mu$ F in 0603
- 4,7 $\mu$ F in 0402
- Platzersparnis durch kleinere Bauform
- Niedriger ESR
- Hohe Zuverlässigkeit (niedriger FIT Wert)
- Keine Bestückungsfehler durch verwechseln der Polarität
- Hohe Durchbruchspannung

			Temperaturcharakteristik		Nennspannung
	Kapazität	Kapazitäts-toleranz	Kapazitäts-änderung	Temperaturbereich	
AMK 105 BJ 475 MV	4,7 $\mu$ F	+ -20%	+ -15%	-55°C~85°C	4V
AMK 107 BJ 226 MA	22 $\mu$ F	+ -20%	+ -15%	-55°C~85°C	4V

Rückfragen per Telefon: 05063 / 2712 0

Ändern Ihrer Daten oder Abmeldung:

<http://www.blume-elektronik.de/Newsletter.html>

Fragen oder Stellungnahmen ?

Senden Sie eine Email an [info@blume-elektronik.de](mailto:info@blume-elektronik.de)  
oder rufen Sie an unter: 05063/2712-0