

Markt & Technik

Die unabhängige Wochenzeitung für Elektronik

e-kompakt

Passive Bauelemente

Chipkondensator mit 0,2 mm Bauhöhe



Taiyo Yuden (Vertrieb: RM Components) bietet seit kurzem einen 0,47- μ F-MLCC in einem 0,2 mm hohen 0402-Gehäuse an. Insgesamt gehören acht Werte (Kapazitäten von 100 nF bis 2,2 μ F) zu dieser Baureihe in Gehäusegröße 0402. Ergänzt wird das Produktspektrum um vier Werte in der Baugröße 0603. Diese MLCCs decken Kapazitätswerte von 1 bis 10 μ F ab. Ihre Bauhöhe beträgt 0,45 mm. Als Keramikmaterial kommt X5R (-55 bis

+85 °C) zum Einsatz. Je nach Typ und Wert variieren die Spannungen zwischen 4 und 10 V. (eg)

RM Components, www.rm-components.de,
info@rm-components.de,
 Tel. (09122) 8768-0, Fax (09122) 8768-76