Produktkatalog

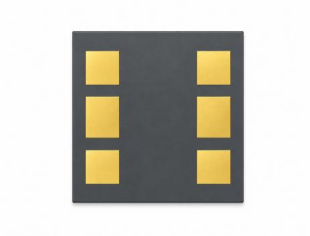
HF-Kondensatoren

HF-Kondensatoren stellen definierte Kapazität für Impedanzanpassung, Kopplung, Bypass-Pfade und resonante HF-Netzwerke bereit. Entscheidend sind Stabilität, parasitäre Effekte, Spannungsfestigkeit und Gehäuseaufbau.



Produkte: 1

Revision: 2 · Revisionsdatum: 2026-11-11



LCCAP-C10PF

10 pF GaAs-Kondensatorchip

Kapazität: 10 pF (typisch); Spannungsfestigkeit: 50 V (typisch). Chipabmessungen: 0.5 × 0.5 × 0.1 mm.

Kapazität: Typisch: 10; Einheit: pF; TA = +25 °C

Spannungsfestigkeit: Typisch: 50; Einheit: V; TA = +25 °C

Durchbruchspannung: Wert: 80 (Vb); Einheit: V

Lagertemperatur: Minimum: -65; Maximum: 150; Einheit: °C

Produktdetails Produktdatenblatt

Dokumenthinweis

Spezifikationen können revidiert werden. Prüfen Sie vor der Designfreigabe mit LCRF den aktuellen Dokumentstand und die produktspezifischen Anforderungen. Das freigegebene Angebot und die Auftragsunterlagen definieren die gelieferte Konfiguration.