Alçak Geçiren Filtre · DC–2650 MHz

Durdurma Bandı Bastırması ≥10 dB (2850 MHz) / ≥50 dB (3000–6000 MHz). Paket Boyutları 30 × 12 × 10 mm.

RF Performansı

Parametre	Değer
Geçiş Bandı	DC–2650 MHz
Geçiş Bandı Ekleme Kaybı [1]	≤1.5 dB
Geçiş Bandı Dalgalanması [1]	≤1 dB
Durdurma Bandı Bastırması [2]	≥10 dB
Durdurma Bandı Bastırması [3]	≥50 dB
VSWR [1]	≤1.5:1

[1] DC–2650 MHz
[2] 2850 MHz
[3] 3000–6000 MHz

Tasarım Değerleri Tasarım Değeri

Parametre	Değer
Çalışma Sıcaklığı	−40…+70 °C
Depolama Sıcaklığı	−55…+85 °C
Güç Kapasitesi	1 W

Mekanik Özellikler

Parametre	Değer
RF Empedansı	50 Ω
Paket Boyutları [1]	30 × 12 × 10 mm
RF Arayüzü [2]	SMA-K
Yüzey Kaplaması	Gümüş kaplama
Montaj delikleri [3]	4 adet M2 dişli geçiş deliği

[1] Konnektör çıkıntısı hariç
[2] Gövdenin her bir ucunda bir konnektör
[3] Delik merkezleri arası mesafe 27 × 9 mm

Montaj ve Entegrasyon

Filtreyi temizleme solüsyonuna daldırmayın. Ünitenin tamamının sıcaklığı 125 °C'yi aşacaksa siparişten önce teknik görüş alın.

Belge notu

Teknik özellikler revize edilebilir. Tasarımı kesinleştirmeden önce güncel belge revizyonunu ve ürüne özel gereksinimleri LCRF ile doğrulayın. Onaylı teklif ve sipariş belgeleri tedarik edilen yapılandırmayı tanımlar.