Yüksek Geçiren Filtre · 2550–8000 MHz

Durdurma Bandı Bastırması ≥40 dB (DC–1950.75 MHz). Gövde Taban Ölçüleri 30 × 12 × 10 mm.

RF Performansı

Parametre	Değer
Geçiş Bandı	2550–8000 MHz
Geçiş Bandı Ekleme Kaybı [1]	≤2 dB
Durdurma Bandı Bastırması [2]	≥40 dB
VSWR [1]	≤1.6:1

[1] 2550–8000 MHz
[2] DC–1950.75 MHz

Tasarım Değerleri

Parametre	Değer
Çalışma Sıcaklığı	−40...+70 °C (Tasarım Değeri)
Güç Kapasitesi	2 W (Tasarım Değeri)

Mekanik Özellikler

Parametre	Değer
RF Empedansı	50 Ω
Gövde Taban Ölçüleri	30 × 12 × 10 mm (Konnektör çıkıntısı hariç)
RF Arayüzü	SMA-F (Gövdenin her bir ucunda bir konnektör)
Yüzey Kaplaması	Gümüş kaplama
Gövde Malzemesi	6061
Montaj delikleri	4 adet M2 dişli geçiş deliği (Delik merkezleri arası mesafe 27 × 9 mm)

Montaj ve kullanım

Filtreyi temizleme sıvısına daldırmadan ürün yüzeyini temizleyin. 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.