Bant Geçiren Filtre · 9850–11070 MHz

Durdurma Bandı Bastırması · ≥40 dB (DC–5000 MHz) / ≥40 dB (16200–22200 MHz). Gövde Ölçüleri 58 × 18 × 17 mm.

RF Performansı

Parametre	Değer
Geçiş Bandı	9850–11070 MHz
Geçiş Bandı Ekleme Kaybı [1]	≤0.3 dB
Geçiş Bandı Dalgalanması [1]	≤0.2 dB
Durdurma Bandı Bastırması [2]	≥40 dB
Durdurma Bandı Bastırması [3]	≥40 dB
VSWR [1]	≤1.4:1

[1] 9850–11070 MHz
[2] DC–5000 MHz
[3] 16200–22200 MHz

Tasarım Değerleri

Parametre	Değer
Güç Kapasitesi	30 W (Tasarım değeri)
Çalışma Sıcaklığı	–40...+70 °C (Tasarım değeri)

Mekanik Özellikler

Parametre	Değer
RF Empedansı	50 Ω
RF Arayüzü	SMA-K
Yüzey Kaplaması	Gri boya
Konektör Gövde Malzemesi	304 paslanmaz çelik
Gövde Ölçüleri	58 × 18 × 17 mm
Montaj deliklerinin merkez aralığı	53 × 14 mm
Geçişli montaj delikleri	4 × Ø2.8 mm
RF konnektör ekseninin gövde tabanından yüksekliği	6.5 mm

Şasi Montajı

RF konnektörleri gövdenin karşılıklı uçlarındadır. Filtreyi temizleme sıvısına daldırmadan ürün yüzeyini temizleyin. Montajın tamamı 125 °C'yi aşacaksa sipariş vermeden önce bize danışın.

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.