Bant Geçiren Filtre · 33000–37000 MHz

Durdurma Bandı Bastırması ≥65 dBc (DC–28000 MHz) / ≥55 dBc (42000–50000 MHz). Gövde Taban Ölçüleri 37 × 12 × 6 mm.

RF Performansı

Parametre	Değer
Geçiş Bandı	33000–37000 MHz
Geçiş Bandı Ekleme Kaybı [1]	≤2.5 dB
Geçiş Bandı Dalgalanması [1]	≤1.5 dB
Durdurma Bandı Bastırması [2]	≥65 dBc
Durdurma Bandı Bastırması [3]	≥55 dBc
VSWR [1]	≤1.8:1

[1] 33000–37000 MHz
[2] DC–28000 MHz
[3] 42000–50000 MHz

Tasarım Değerleri

Parametre	Değer
Çalışma Sıcaklığı	−40...+70 °C (Tasarım Değeri)
Güç Kapasitesi	10 W (Tasarım Değeri)

Mekanik Özellikler

Parametre	Değer
RF Empedansı	50 Ω
Gövde Taban Ölçüleri	37 × 12 × 6 mm (Konnektör çıkıntısı hariç)
RF Arayüzü	2.92-F (Gövdenin her bir ucunda bir konnektör)
Yüzey Kaplaması	Gümüş kaplama
Konnektör Malzemesi	Paslanmaz çelik
Montaj delikleri	4 adet M1.6 dişli geçiş deliği (Delik merkezleri arası mesafe 31 × 9 mm)
Gövde kalınlığı boyunca konnektör ekseni konumu	3 mm (6 mm gövde kalınlığının ortasında)
Konnektör ekseninin gövdenin yan kenarına uzaklığı	6 mm
Çıkıntılar dâhil toplam genişlik	<16 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.