Yüksek Geçiren Filtre · 100–500 MHz

Durdurma Bandı Bastırması ≥70 dBc (DC–10 MHz). RF Arayüzü N-K · Paket Boyutları 60 × 30 × 30 mm.

RF Performansı

Parametre	Değer
Geçiş Bandı	100–500 MHz
Geçiş Bandı Ekleme Kaybı [1]	≤1.0 dB
Geçiş Bandı Dalgalanması [1]	≤1.0 dB
Durdurma Bandı Bastırması [2]	≥70 dBc
VSWR [1]	≤1.5:1

[1] 100–500 MHz

[2] DC–10 MHz

Tasarım Değerleri

Parametre	Değer
Güç Kapasitesi	200 W
Çalışma Sıcaklığı	−55...+85 °C
Depolama Sıcaklığı	−55...+85 °C

Mekanik Özellikler

Parametre	Değer
Paket Boyutları	60 × 30 × 30 mm (Konnektör çıkıntısı hariç)
RF Empedansı	50 Ω
RF Arayüzü	N-K (Gövdenin her bir ucunda bir konnektör)
Yüzey Kaplaması	Gümüş Kaplama
Montaj delikleri	Alt yüzde 4 adet M2.5 dişli delik (Delik merkezleri arası mesafe 55 × 25 mm · 8 mm derinlik)
Gövde kalınlığı boyunca konnektör ekseni konumu	15 mm (30 mm gövde kalınlığının ortasında)
Konnektör ekseninin gövdenin yan kenarına uzaklığı	15 mm
Gövde köşe yarıçapı	2 mm

Montaj ve kullanım

Filtreyi temizleme sıvısına daldırmadan ürün yüzeyini temizleyin.

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.