Yüksek Geçiren Filtre · 600–4000 MHz

Durdurma Bandı Bastırması ≥20 dB (DC–470 MHz). Paket Boyutları 40 × 20 × 20 mm.

RF Performansı

Parametre	Değer
Geçiş Bandı	600–4000 MHz
Geçiş Bandı Ekleme Kaybı [1]	≤0.8 dB
Geçiş Bandı Dalgalanması [1]	≤0.8 dB
VSWR [1]	≤1.50:1
Durdurma Bandı Bastırması [2]	≥20 dB

[1] 600–4000 MHz

[2] DC–470 MHz

Tasarım Değerleri

Parametre	Değer
Güç Kapasitesi	10 W
Çalışma Sıcaklığı	−40...+70 °C
Depolama Sıcaklığı	−55...+85 °C

Mekanik Özellikler

Parametre	Değer
RF Empedansı	50 Ω
Paket Boyutları	40 × 20 × 20 mm (Konnektör çıkıntısı hariç)
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 35 × 15 mm · 8 mm derinlik)
Gövde kalınlığı boyunca konnektör ekseni konumu	10 mm (20 mm gövde kalınlığının ortasında)
Gövde köşe yarıçapı	1 mm
Kalite Sınıfı	Endüstriyel sınıf

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.