Yüksek Geçiren Filtre · 1200–3000 MHz

Belirtilen geçiş bandı 1200–3000 MHz aralığıdır. DC–1000 MHz aralığında bastırma en az 50 dBc'dir. Montaj için 30 × 12 × 10 mm gövdeyi ve SMA-K arayüzlerini kontrol edin.

RF Performansı

Parametre	Değer
Geçiş Bandı	1200–3000 MHz
Geçiş Bandı Ekleme Kaybı [1]	≤3 dB
Durdurma Bandı Bastırması [2]	≥50 dBc
VSWR [1]	≤1.3:1

[1] 1200–3000 MHz
[2] DC–1000 MHz

Tasarım Değerleri

Parametre	Değer
Güç Kapasitesi	1 W
Çalışma Sıcaklığı	−40...+70 °C
Depolama Sıcaklığı	−55...+85 °C

Mekanik Özellikler

Parametre	Değer
Paket Boyutları [1]	30 × 12 × 10 mm
RF Empedansı	50 Ω
RF Arayüzü [2]	SMA-K
Yüzey Kaplaması	Gümüş Kaplama
Montaj delikleri [3]	4 adet M2 dişli geçiş deliği

[1] Konnektör çıkıntısı hariç
[2] Gövdenin her bir ucunda bir konnektör
[3] Delik merkezleri arası mesafe 27 × 9 mm

Şasi Montajı

Filtreyi temizleme solüsyonuna daldırmayın. 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.