Alçak Geçiren Filtre · DC–700 MHz

Durdurma Bandı Bastırması ≥75 dBc (1100–3000 MHz). Paket Boyutları 40.4 × 12 × 10 mm.

RF Performansı

Parametre	Değer
Geçiş Bandı	DC–700 MHz
Geçiş Bandı Ekleme Kaybı [1]	≤1 dB
Geçiş Bandı Dalgalanması [1]	≤1 dB
Durdurma Bandı Bastırması [2]	≥75 dBc
VSWR [1]	≤1.3:1

[1] DC–700 MHz
[2] 1100–3000 MHz

Tasarım Değerleri Tasarım Değeri

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

Mekanik Özellikler

Parametre	Değer
RF Empedansı	50 Ω
Paket Boyutları [1]	40.4 × 12 × 10 mm
RF Arayüzü [2]	SMA-F
Yüzey Kaplaması	Gümüş kaplama
Montaj delikleri [3]	4 adet M2 montaj dişi

[1] Konnektör çıkıntısı hariç
[2] Gövdenin her bir ucunda bir konnektör
[3] Delik merkezleri arası mesafe 37.4 × 9 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.