Bant Geçiren Filtre · 33500–34500 MHz

Durdurma Bandı Bastırması ≥60 dB (DC–32500 MHz) / ≥60 dB (35500–45000 MHz). Gövde Taban Ölçüleri 54 × 13 × 6 mm.

RF Performansı

Parametre	Değer
Geçiş Bandı	33500–34500 MHz
Geçiş Bandı Ekleme Kaybı [1]	≤3.5 dB
Durdurma Bandı Bastırması [2]	≥60 dB
Durdurma Bandı Bastırması [3]	≥60 dB
VSWR [1]	≤1.6:1

[1] 33500–34500 MHz
[2] DC–32500 MHz
[3] 35500–45000 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	54 × 13 × 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 M2 dişli geçiş deliği (Delik merkezleri arası mesafe 44 × 10 mm)
Ayar vidası çıkıntısı	<2 mm
Yan görünüşte RF konnektör ekseni ofseti	3 mm (6 mm gövde kalınlığının ortasında)
Konnektör ekseninin gövdenin yan kenarına uzaklığı	6.5 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.