# Bant Geçiren Filtre · 1450–1550 MHz

Durdurma Bandı Bastırması · ≥35 dB (DC–1420 MHz) / ≥35 dB (1580 MHz). Gövde Ölçüleri 39.5 × 25 × 13 mm.

## RF Performansı

| Parametre | Değer |
|---|---|
| Geçiş Bandı | 1450–1550 MHz |
| Geçiş Bandı Ekleme Kaybı [1] | ≤2 dB |
| Geçiş Bandı Dalgalanması [1] | ≤1 dB |
| Durdurma Bandı Bastırması [2] | ≥35 dB |
| Durdurma Bandı Bastırması [3] | ≥35 dB |
| VSWR [1] | ≤1.5:1 |

[1] 1450–1550 MHz
[2] DC–1420 MHz
[3] 1580 MHz

## Tasarım Değerleri

| Parametre | Değer |
|---|---|
| Güç Kapasitesi | 5 W (Tasarım değeri) |
| Çalışma Sıcaklığı | −30...+70 °C (Tasarım değeri) |

## Mekanik Özellikler

| Parametre | Değer |
|---|---|
| RF Empedansı | 50 Ω |
| RF Arayüzü | SMA-K |
| Yüzey Kaplaması | Beyaz |
| Konnektör malzemesi | Paslanmaz çelik |
| Gövde Malzemesi | Al 6061 |
| Kalite Sınıfı | Endüstriyel |
| Gövde Ölçüleri | 39.5 × 25 × 13 mm |
| Montaj deliklerinin merkez aralığı | 35.5 × 21 mm |
| Montaj deliği çapı | Ø2.2 mm |
| Montaj deliği konumu sayısı | 4 |

## Şasi Montajı

RF konnektörleri gövdenin karşılıklı uçlarındadır. Filtreyi temizleme sıvısına daldırmadan ürün yüzeyini temizleyin. Montajın tamamı 125 °C'yi aşacaksa sipariş vermeden önce bize danışın.

**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.