Bant Geçiren Filtre · 34750–38750 MHz

Durdurma Bandı Bastırması ≥70 dBc (DC–32750 MHz) / ≥70 dBc (40750–43000 MHz). Gövde Taban Ölçüleri 47 × 15 × 8 mm.

RF Performansı

Parametre	Değer
Geçiş Bandı	34750–38750 MHz
Geçiş Bandı Ekleme Kaybı [1]	≤2 dB
Geçiş Bandı Dalgalanması [1]	≤1 dB
Durdurma Bandı Bastırması [2]	≥70 dBc
Durdurma Bandı Bastırması [3]	≥70 dBc
VSWR [1]	≤1.8:1

[1] 34750–38750 MHz
[2] DC–32750 MHz
[3] 40750–43000 MHz

Tasarım Değerleri Tasarım Değeri

Parametre	Değer
Çalışma Sıcaklığı	−40…+70 °C
Depolama Sıcaklığı	−55…+85 °C
Güç Kapasitesi	5 W

Mekanik Özellikler

Parametre	Değer
RF Empedansı	50 Ω
Gövde Taban Ölçüleri [1]	47 × 15 × 8 mm
RF Arayüzü [2]	2.92-K
Yüzey Kaplaması	Siyah
Kalite Sınıfı	Endüstriyel
Montaj delikleri [3]	4 adet M2 dişli geçiş deliği
Yan görünüşte RF konnektör ekseni ofseti [4]	3 mm

[1] Konnektör çıkıntısı hariç
[2] Gövdenin her bir ucunda bir konnektör
[3] Delik merkezleri arası mesafe 40 × 12 mm

[4] Yan görünüşteki alt gövde kenarından (kalınlık 8 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.