Bant geçiren filtre · 12000–13000 MHz

Geçiş bandı dalgalanması en fazla 1.0 dB'dir. Dört montaj deliğinin merkezleri arasındaki ölçü 34 × 10 mm'dir.

RF Performansı

Parametre	Değer
Geçiş Bandı	12000–13000 MHz
Geçiş Bandı Ekleme Kaybı [1]	≤ 2.0 dB
Geçiş Bandı Dalgalanması [1]	≤ 1.0 dB
Bant Dışı Bastırma · DC–11500 MHz	≥ 60 dBc
Bant Dışı Bastırma · 13500–20000 MHz	≥ 60 dBc
VSWR [1]	≤ 1.50

[1] 12000–13000 MHz

Tasarım Değerleri

Tasarım gereği garanti edilir

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

Mekanik Özellikler

Parametre	Değer
RF Arayüzü	Yuvarlak mikroşerit pimler, 2 × Ø0.38 mm
RF Empedansı	50 Ω
Yüzey Kaplaması	Gümüş kaplama
Gövde boyutları	37 × 13 × 7 mm (RF pin çıkıntıları hariç)
Montaj delikleri	4 adet M1.6 dişli geçiş deliği (Delik merkezleri arası mesafe 34 × 10 mm)
Yan görünüşte RF pim ekseni ofseti	3.5 mm (7 mm gövde kalınlığını gösteren görünüşte gövdenin alt kenarından)
Gövde köşe yarıçapı	1 mm
RF pim ekseni ofseti	6.5 mm (Montaj deliklerinin gösterildiği görünüşte gövdenin alt kenarından)

Montaj ve kullanım

Filtreyi temizleme sıvısına daldırmadan ürün yüzeyini temizleyin. İki RF pimi karşılıklı uç yüzlerde bulunur. Dört montaj deliği, gövdenin köşelerinde dikdörtgen bir düzen oluşturur.

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.