Bant geçiren filtre · 1200–1400 MHz

SMA-K yapısını monte ederken delik merkez mesafesini ve gövde ölçülerini kullanın. Konnektör çıkıntıları için ek boşluk bırakın.

RF Performansı

Parametre	Değer
Geçiş Bandı	1200–1400 MHz
Geçiş Bandı Ekleme Kaybı [1]	≤ 2.0 dB
Geçiş Bandı Dalgalanması [1]	≤ 1.0 dB
Bant Dışı Bastırma · DC–1000 MHz	≥ 45 dBc
Bant Dışı Bastırma · 1600–4000 MHz	≥ 45 dBc
VSWR [1]	≤ 1.50

[1] 1200–1400 MHz

Tasarım Değerleri

Tasarım gereği garanti edilir

Parametre	Değer
Güç Kapasitesi	1 W
Çalışma Sıcaklığı	−40...+70 °C
Depolama Sıcaklığı	−55...+85 °C

Mekanik Özellikler

Parametre	Değer
RF Arayüzü	SMA-K
RF Empedansı	50 Ω
Yüzey Kaplaması	Gümüş kaplama
Gövde boyutları	30 × 12 × 10 mm (Konnektör çıkıntısı hariç)
Montaj delikleri	4 × Ø2.2 mm (Delik merkezleri arası mesafe 27 × 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.