Bant geçiren filtre · 945–1455 MHz

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

RF Performansı

Parametre	Değer
Geçiş Bandı	945–1455 MHz
Geçiş Bandı Ekleme Kaybı [1]	≤ 3.0 dB
Geçiş Bandı Dalgalanması [1]	≤ 1.0 dB
Bant Dışı Bastırma · DC–800 MHz	≥ 60 dBc
Bant Dışı Bastırma · 1650–5000 MHz	≥ 60 dBc
VSWR [1]	≤ 1.5

[1] 945–1455 MHz

Tasarım Değerleri

Tasarım gereği garanti edilir

Parametre	Değer
Güç Kapasitesi	2 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	40.4 × 12 × 10 mm (Konnektör çıkıntısı hariç)
Montaj delikleri	4 adet M2 montaj dişi (Delik merkezleri arası mesafe 37.4 × 9 mm)

Montaj ve kullanım

Filtreyi temizleme sıvısına daldırmadan ürün yüzeyini temizleyin.

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.