Alçak Geçiren Filtre · 1800–3300 MHz

Durdurma Bandı Bastırması ≥45 dBc (3900–6000 MHz). Paket Boyutları 50 × 16 × 12 mm.

RF Performansı

Parametre	Değer
Geçiş Bandı	1800–3300 MHz
Geçiş Bandı Ekleme Kaybı [1]	≤1 dB
Geçiş Bandı Dalgalanması [1]	≤1 dB
Durdurma Bandı Bastırması [2]	≥45 dBc
VSWR [1]	≤1.5:1

[1] 1800–3300 MHz

[2] 3900–6000 MHz

Tasarım Değerleri Tasarım Değeri

Parametre	Değer
Çalışma Sıcaklığı	−40...+70 °C
Depolama Sıcaklığı	−55...+85 °C
Güç Kapasitesi	30 W

Mekanik Özellikler

Parametre	Değer
RF Empedansı	50 Ω
Paket Boyutları	50 × 16 × 12 mm (Konnektör çıkıntısı hariç)
RF Arayüzü	SMA-K (Gövdenin her bir ucunda bir konnektör)
Yüzey Kaplaması	Gümüş kaplama
Montaj delikleri	4 adet Ø2.2 mm geçiş deliği (Delik merkezleri arası mesafe 46 × 12 mm)
Yan görünüşte RF ekseninin alt gövde kenarına mesafesi	4 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.