Bant geçiren filtre · 1750–1850 MHz

27 × 9 mm delik merkez aralığını ve tabanın 5 mm üzerindeki konnektör eksenini kullanın. Karşılıklı SMA-K konnektörleri için bağlantı payı bırakın.

RF Performansı

Parametre	Değer
Geçiş Bandı	1750–1850 MHz
Geçiş Bandı Ekleme Kaybı [1]	≤ 3.2 dB
Geçiş Bandı Dalgalanması [1]	≤ 1.0 dB
Bant Dışı Bastırma · DC–1590 MHz	≥ 35 dBc
Bant Dışı Bastırma · 2200–3500 MHz	≥ 50 dBc
Bant Dışı Bastırma · 3500–5000 MHz	≥ 65 dBc
VSWR [1]	≤ 1.6

[1] 1750–1850 MHz

Tasarım Değerleri

Tasarım gereği garanti edilir

Parametre	Değer
Güç Kapasitesi	2 W
Çalışma Sıcaklığı	−40…+75 °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 adet M2 dişli geçiş deliği (Delik merkezleri arası mesafe 27 × 9 mm)
RF konnektör ekseninin gövde tabanından yüksekliği	5 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.