Bant geçiren filtre · 2200–2500 MHz

SMA-K konnektörler karşılıklı uçlardadır. Bağlantı için boşluk ayırın ve gövdenin altındaki 5 mm derinliğinde dört M2 dişli deliği kullanın.

RF Performansı

Parametre	Değer
Geçiş Bandı	2200–2500 MHz
Geçiş Bandı Ekleme Kaybı [1]	≤ 2.5 dB
Geçiş Bandı Dalgalanması [1]	≤ 1.0 dB
Bant Dışı Bastırma · DC–2050 MHz	≥ 45 dB
Bant Dışı Bastırma · 2750–4000 MHz	≥ 45 dB
VSWR [1]	≤ 1.50

[1] 2200–2500 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	SMA-K
RF Empedansı	50 Ω
Gövde malzemesi	H62 pirinç
RF konnektör ekseninin gövde tabanından yüksekliği	4 mm
Yüzey Kaplaması	Siyah fırın boya
Gövde boyutları	35 × 12 × 8 mm (Konnektör çıkıntısı hariç)
Montaj delikleri	Alt yüzde 4 adet M2 dişli delik (Delik merkezleri arası mesafe 32 × 9 mm · 5 mm derinlik)

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.