Alçak Geçiren Filtre · DC–48 MHz

RF Arayüzü SMA-K · 50 Ω · Paket Boyutları 30 × 12 × 10 mm

RF Performansı

Parametre	Değer
Geçiş Bandı	DC–48 MHz
Geçiş Bandı Ekleme Kaybı [1]	≤1 dB
Durdurma Bandı Bastırması [2]	≥35 dB
Durdurma Bandı Bastırması [3]	≥58 dB
VSWR [1]	≤1.5:1

[1] DC–48 MHz
[2] 70–90 MHz
[3] 90–200 MHz

Tasarım Değerleri

Parametre	Değer
Çalışma Sıcaklığı	–40...+85 °C (Tasarım gereği garanti edilir)
Güç Kapasitesi	2 W

Mekanik Özellikler

Parametre	Değer
Paket Boyutları	30 × 12 × 10 mm (Konnektör çıkıntısı hariç)
RF Empedansı	50 Ω
RF Arayüzü	SMA-K (Gövdenin her bir ucunda bir konnektör)
Yüzey Kaplaması	Gümüş Kaplama
Konnektör Malzemesi	Paslanmaz çelik
Gövde Malzemesi	H62
Montaj delikleri	4 adet M2 montaj dişi (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.