SMA-F Konnektörlü Duplekser

Her yolun geçiş bandı kaybı en çok 2 dB'dir. Bant dışı bastırma LOW için 3300–8500 MHz ve HIGH için 0–2750 MHz aralığında ≥80 dB'dir.

RF Performansı

Parametre	Değer
Ortak RF Portu	COM
Geçiş Bandı LOW	0–2750 MHz
Geçiş Bandı HIGH	3300–8500 MHz
Geçiş Bandı Ekleme Kaybı LOW	≤2 dB
Geçiş Bandı Ekleme Kaybı HIGH	≤2 dB
VSWR	≤1.5
Bant dışı bastırma LOW	≥80 dB (3300–8500 MHz)
Bant dışı bastırma HIGH	≥80 dB (0–2750 MHz)

Tasarım anma değerleri

Tasarım gereği garanti edilen değerler

Parametre	Değer
Güç Kapasitesi	15 W
Çalışma Sıcaklığı	−45–+85 °C

Mekanik Özellikler

Parametre	Değer
RF Arayüzü	SMA-F
RF Empedansı	50 Ω
Konnektör malzemesi	Paslanmaz çelik
Yüzey Kaplaması	Siyah
Gövde Boyutları	60 ±0.3 × 50 ±0.3 × 20 ±0.3 mm
Montaj delikleri	4 × Ø3.4 mm
Montaj delikleri arası merkez mesafesi	54 × 44 mm
Kalite Sınıfı	Endüstriyel sınıf

Kurulum ve Entegrasyon

Yüzeyi temizlerken cihazı temizlik çözeltisine daldırmayın. Uygulamada cihazın tamamı 125 °C'nin üzerine çıkacaksa siparişten önce LCRF ile görüşün.

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.