

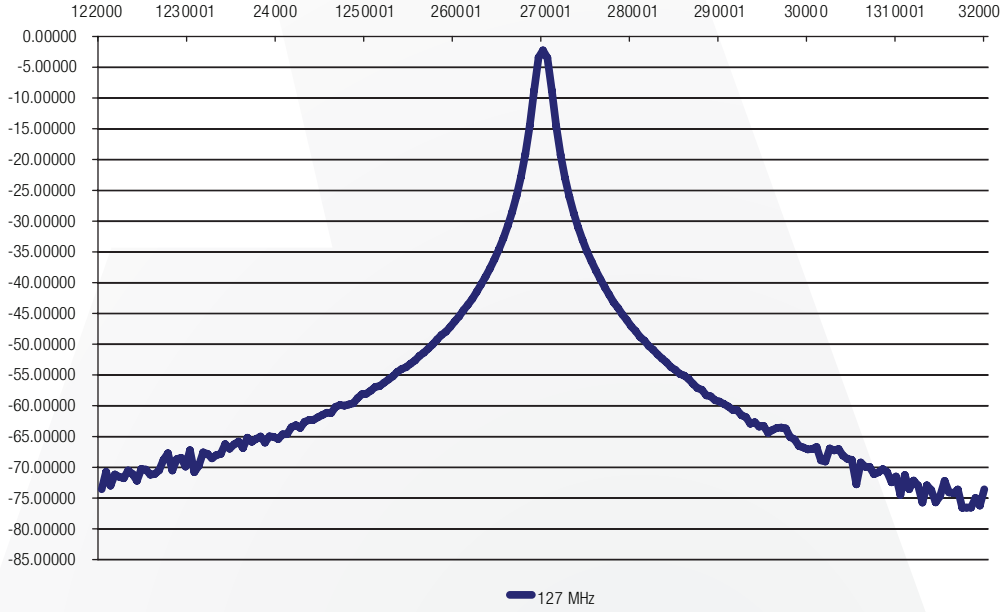


Mavitek MVD serisi dual band pass filtreler 117-138MHz frekans bandında kullanılmak üzere üretilmiştir. MVD serisinin gövdesi enamel mavi boyalı bakır, konektörleri gümüş kaplama PTFE izolatördür. MVD serisi band pass filtreler kullanıcı ihtiyaçlarına göre uzayan (MVD127P8D2) veya uzamayan ayar çubuğu sistemi (MVD127P8NED2) ile sipariş edilebilir.

-30°C ile +60°C santigrat derece arasında istikrarlı 350W (1dB bastırma) veya 250W (2dB bastırma) RF gücüne kadar çalışabilen MVD serisi kavite en zorlu koşullarda dahi sistemleriniz için ideal çözümü sunmaktadır.

MVD serisi kavite filtreler siparişte belirtilen frekanslara ayarlanmış olarak gönderilir. Böylelikle montaj aşamasında herhangi bir ayar gerektirmez. Sahada frekans değişikliği yapılmak istendiğinde MVD serisi kavite filtreler invar ayar çubuğu sayesinde kararlı ve hassas olarak bandındaki frekansa ayarlanabilir.

- ▲ Bakır Gövde
- ▲ Gümüş Kaplama Konektörler
- ▲ Yüksek Kararlılık ve Hassasiyet
- ▲ Zor Koşullara Dayanıklı Tasarım



Model No	MVK127P8D2	MVK127P8NED2
Elektriksel Özellikler		
Frekans Bandı	117-138MHz	
Maksimum Güç	350W (1dB attenuation)	
	250W (2dB attenuation)	
Araya Girme Kaybı Tx/Rx-Ant.	1dB ile 6.0dB arası ayarlanabilir	
VSWR (Maks.)	1.5:1'den daha iyi	
Empedans	50Ω	
İzolasyon	±125kHz	9.0dB
	±250kHz	20.0dB
	±500kHz	32.0dB
	±1MHz	44.0dB
	±2.5MHz	60.0dB
	±5MHz	70.0dB
(127MHz'de 2dB araya girme kaybı ve ±0.5dB tolerans ile)		
Mekanik Özellikler		
Isı Aralığı	-30°C ila +60°C	
Kavite Adedi/Çapı	2 / 200mm	
Konektör Tipi	"N" Dişi	
Renk/Boya	Mavi/Parlak Enamel	
Ağırlık (Yaklaşık) kg	18	
Boyutlar (Çap x Yükseklik)	481x222x750 mm	
Montaj	19" / 5U Yatay Rack	

Telsan Telsiz San. ve Tic. A.Ş.

T: (0212) 212 2232 F: (0212) 212 6899 Büyükdere Caddesi No:81 Kat:7 Mecidiyeköy 34387 İstanbul

www.mavitek.com

