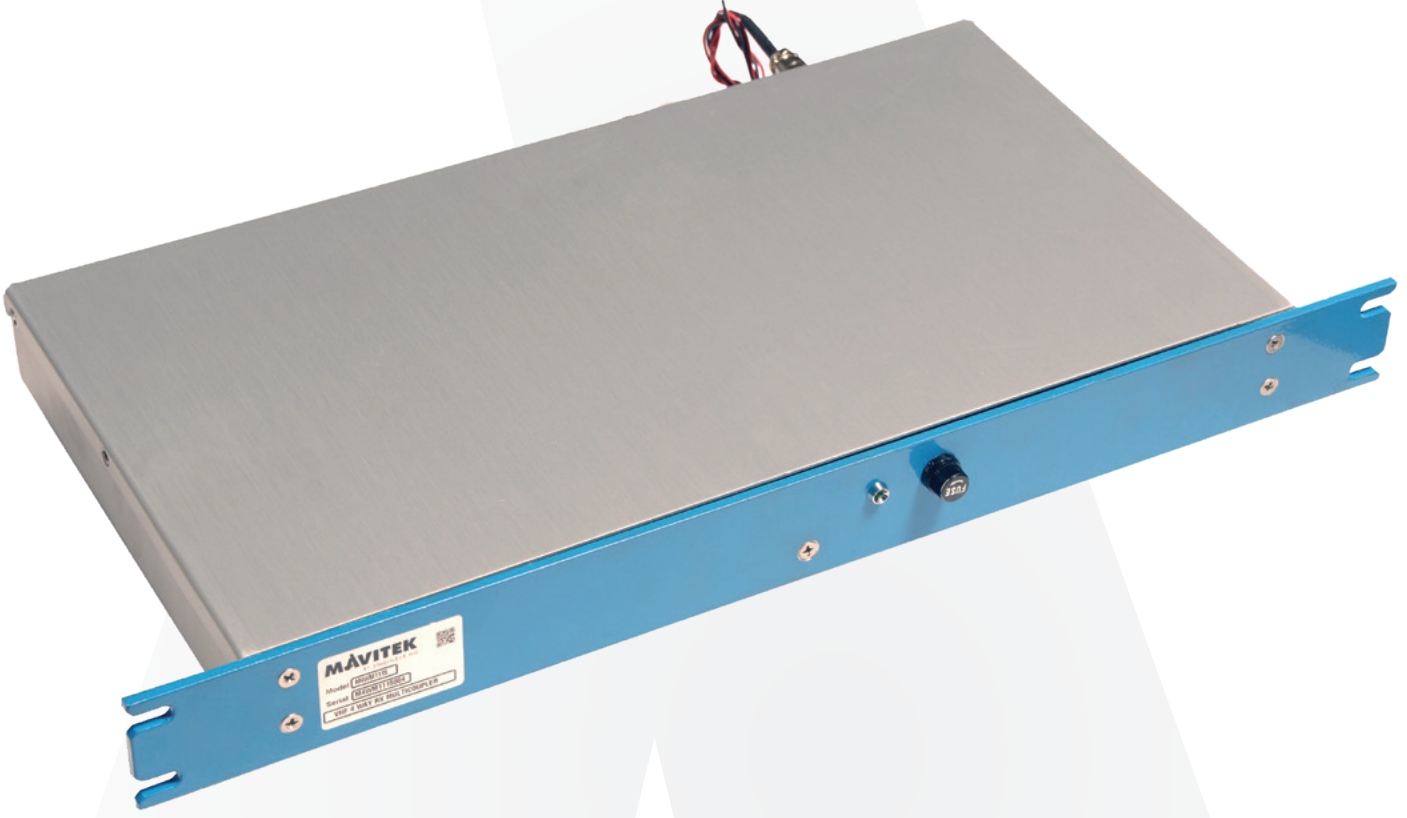




Örnek görsel kullanılmıştır. Nihai ürün resimdekinden farklı olabilir.

118MHz ile 174MHz aralığında VHF bandı için aktif alıcı birleştirici ünitesi.

19" rack kabin montajına uygun kompakt tasarım.

3dB'den az gürültüye (noise figure) sahip yüksek dinamik aralıklı amfi tasarımı.

Çıkış portları arasında 20dB'den fazla yüksek izolasyon değeri.

100-220V AC şebeke ile 12-32V DC gerilim girişi ile çalışan tasarım.

Şebeke kesilmesi veya DC gerilim kesilmesi durumunda otomatik olarak diğeri güç kaynağından çalışma.

Birbirinden bağımsız AC ve DC giriş sigortalı tasarım.

Ön panelde çalışma durum kontrol LED'i.

N-Tipi dişi giriş ve çıkış konnektörleri.

Mavitek renginde veya müşteri RAL koduna uygun toz boya ön panel ve alüminyum eloksallı kasa tasarımı.

Ürün Kodları / Modeli

Kanal Adedi / Frekans Bandı	Model / Parça Numarası
2 Kanal 118-137MHz	MMC2 FV0
2 Kanal 136-150MHz	MMC2 FV1
2 Kanal 148-162MHz	MMC2 FV2
2 Kanal 160-174MHz	MMC2 FV3
4 Kanal 118-137MHz	MMC4 FV0
4 Kanal 136-150MHz	MMC4 FV1
4 Kanal 148-162MHz	MMC4 FV2
4 Kanal 160-174MHz	MMC4 FV3
8 Kanal 118-137MHz	MMC8 FV0
8 Kanal 136-150MHz	MMC8 FV1
8 Kanal 148-162MHz	MMC8 FV2
8 Kanal 160-174MHz	MMC8 FV3
16 Kanal 118-137MHz	MMC16 FV0
16 Kanal 136-150MHz	MMC16 FV1
16 Kanal 148-162MHz	MMC16 FV2
16 Kanal 160-174MHz	MMC16 FV3

Teknik Özellikler

Çalışma Frekans Aralığı	118-137MHz 136-150MHz 148-162MHz 160-174MHz
Gürültü Değeri	<3dB
Kanal Adedi	2 / 4 / 8 / 16
Araya Girme Kaybı veya Nominal Kazanç	Standart: 0dB (Siparişte belirtilmesi durumunda +3dB'ye kadar kazanç)
Çıkış Portları Arasında İzolasyon	>20dB
Giriş / Çıkış Empedans	50 Ohms
Giriş VSWR	<1.5:1
Çıkış VSWR	<1.5:1
Şebeke Güç Gereksinimi	100-220V AC (± %10) 50Hz (± %4)
DC Giriş Gerilimi	12-32V DC
Konnektörler	N-Tipi Dişi. (Müşteri talebi ile farklı konnektörler uygulanabilir)
Montaj	19" rack uyumlu 1.5U yükseklik (16 kanal için 2U)
Ağırlık (yaklaşık)	Kanal adedine bağlı olarak 2.8 ile 4.5kg
Çalışma Isı Aralığı	-30° ile +60°C
Azami Nem	90% @ 30°C
3. Derece Kesişim Noktası	33dBm'den daha iyi

Telsan Telsiz San. ve Tic. A.Ş.

Seyrantepe Mah. Yayıncılar Sok. No:5 Kağıthane 34418 İstanbul Türkiye

T: +90 212 2122232 F: +90 212 2126899

www.mavitek.com