



## MiniKom multibandsförstärkare med EasyF 3 ingångar för FM-VHF-UHF

Konfigurerbar förstärkare för huvudcentraler med separata förstärkarsteg för undvikande av intermodulation mellan ingångarna. Med 3 ingångar: FM-VHF-UHF; med hög förstärkning på VHF och UHF, medan FM har lägre. Med LTE700-filter samt en LED-signal på utgången som indikerar eventuella fel.

Ref.	562522
	MVNF344DD2
EAN13	8424450273289

### Förpackning

Låda	1 st.
------	-------

### Fysisk data

Nettovikt	635,00 g
Bruttovikt	705,00 g
Bredd	103,00 mm
Höjd	103,00 mm
Djup	50,00 mm
Huvudproduktens vikt	635,00 g

### Utmärkande egenskaper

- Mycket kompakt med 103 mm x 103 mm x 50 mm
- LED indikator för indikering av förlorad utsignal eller fel i nätdelen
- Konfigurerbar förstärkning (hög/låg), och med hög utnivå
- Dubbla förstärkarsteg för TV-banden
- Switchat nätaggregat för lägre strömförbrukning
- EasyF-anslutning
- Zamak chassie för hög skärningsdämpning

## Huvudegenskaper

---

- Test utgång (-30 dB)
- Frontskydd, med förstärkningsjustering och blockdiagram
- Omkopplare för DC-pass till/från på VHF och UHF ingången för strömmatning av förförstärkare och BOSS-system
- Kan skruvas på vägg

## Upptäck

---

### EasyF-anslutning: Enklare och billigare

EasyF är ett innovativt anslutningskoncept där innerledaren i koaxialkabeln är direkt ansluten till utrustningen vilket skapar en maximal tillförlitlighet. Genom sin konstruktion utan F-kontakt kan chassit göras mindre och båda kablarna kan anslutas/säkras med en skruv.

- Tidsbesparande: Att snabba på installationsmomentet är möjligt, utan behov av traditionell koaxial avslutning. Tillika slipper man momentet att skruva på kontakter på utrustningen, vilket ofta kan vara besvärligt framför allt i trånga utrymmen
- Anslutningens tillförlitlighet: En bygel håller fast kabeln och förhindrar att den lossnar
- Sparar pengar: Inga extra kontakter behövs (varken F eller IEC)
- Sparar utrymme: ingångar och utgångar är alltid på samma sida för att undvika att koaxialkabeln

ska behöva böjas och för att göra arbetet inuti skåp och vägguttag enklare

- Mycket enkel tre-steps-montering: att fästa eller lossa frontplattan är allt som behövs för att ansluta båda kablarna:

1. Lossa fördelarens frontplatta för att komma åt anslutningen
2. Stoppa dit den skalade koaxialkabeln
3. Stäng frontluckan och dra åt skruven för att säkerställa bra anslutning

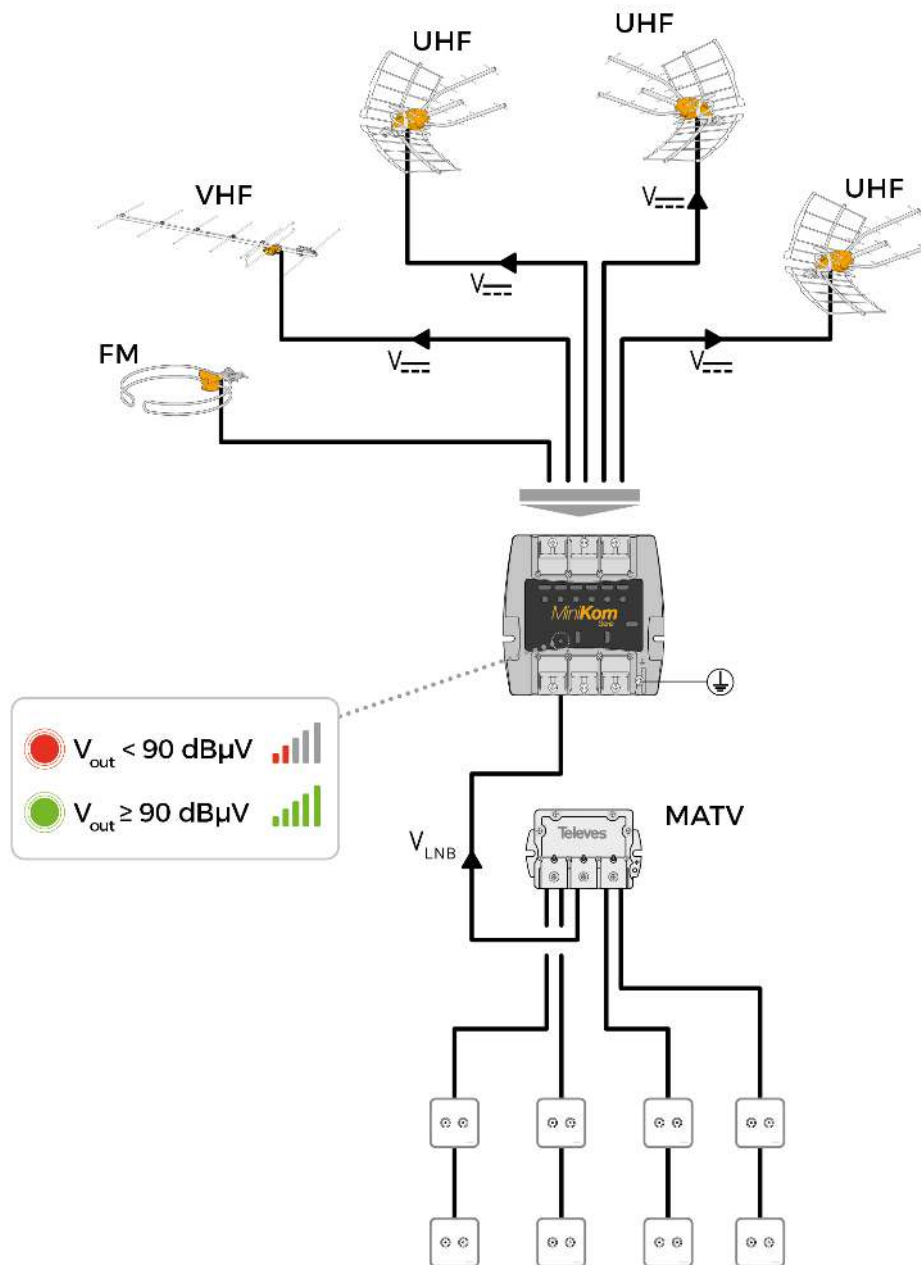
### Lär mer om EasyF-systemets tillförlitlighet

Med EasyF, sker anslutning mellan koaxialkabeln och fördelaren genom ett automatiserat system för att få kontakt med både skärm och innerledare , utan lödning eller F-kontakt

- Alltid som ny: enhetens livslängd förlängs genom sin konstruktionen med EasyF
- Minskad felfrekvens: vanligtvis uppstår fel genom kall-lödningar
- Elektromagnetisk optimering: för höga frekvenser
- Vårt stora engagemang för miljön: föroreningar som orsakas av lödningsprocessen elimineras och materialåtgång minskar

### Applikationsexempel

---



## Tekniska specifikationer

Bands			UHF	VHF	FM
Frequency margin		MHz	470...694	174...400	88...108
Gain	0	dB	36	34	15
	10		26	24	
Gain adjustment range			Manual 0 ... 20	Manual 0 ... 20	Manual 0 ... 20
Max. output level	IMD3 (2ch, -35dB)	dBμV	123	121	120
	DIN 45004B		116	114	113
	IMD3 (2ch, -60dB)		113	111	-
	IMD2 (2ch, -60dB)		-	103	-
Noise figure		dB	7	5	6
Test			-30		
Power supply inputs		V	12	12	-
Max. current through inputs		mA	200	200	-
			400 max.		
Mains voltage / frequency		V~/ Hz	220 - 230 / 50-60		
Total AC consumption (without input powering)	OFF	W, mA	4.6 / 55		
Total AC consumption (with input powering)	ON	W, mA	10.5 / 110		
Protection index		IP	20		
Operating temperature range		°C	-5 ... +45		