



Wzmacniacz masztowy NanoKom (LTE700 - Druga Dywidenda Cyfrowa) 3 wejścia: UHF-UHF-VHFmix

Wzmacniacz masztowy stosowany do wzmocnienia oraz mieszania sygnałów telewizji naziemnej, odbieranych przez różne anteny.

Wyposażony w 3 wejścia: sygnał jest wzmacniany na dwóch wejściach UHF, podczas gdy sygnał VHF jest jedynie mieszany. Wzmacniacz zasilany jest poprzez jeden z wyjściowych kabli koncentrycznych.

RED compliant

Nr Kat.	561721
Nr log.	MVM327LTE2
EAN13	8424450201725

Inne funkcje

Kolor	Pomarańczowy
-------	--------------

Opakowanie

Pudełko	1 szt.
Pudełko kartonowe	10 szt.

Dane fizyczne

Waga netto	201,00 g
Objętość brutto	0,36 dm ³
Waga brutto	223,00 g
Szerokość	88,00 mm
Wysokość	79,00 mm
Głębokość	42,00 mm
Główna waga	201,00 g

Cechy wyróżniające

- Oddzielne wzmocnienie i bardzo niski współczynnik szumów
- Ultrazredukowane wymiary, ergonomiczna konstrukcja
- System połączeniowy EasyF
- Zasilanie 12 – 24V
- Filtr LTE przeciw zakłóceniom pochodzącym z pasma telefonii komórkowej
- Przełącznik ON/OFF do umożliwienia przejścia DC w kierunku jednego z wejść UHF do zasilania systemu BOSS
- Łatwy montaż. W zestawie opaska zaciskowa do montażu na maszcie
- Odporna obudowa z tworzywa sztucznego ABS do instalacji na zewnątrz (kolor pomarańczowy)
- Trwałość i odporność na promieniowanie UV elementów plastikowych, potwierdzone zgodnie z normą ISO 4892-3:2016
- W pełni zautomatyzowana produkcja poddana rygorystycznej kontroli jakości
- Obudowa z wysokim ekranowaniem, wykonana z odlewu (zamak)

Dowiedz się więcej

System połączeniowy EasyF - łatwy i szybki montaż

EasyF jest innowacyjnym systemem połączeniowym przewodu wewnętrznego (żyły) kabli koncentrycznych. Żyła jest wprowadzana bezpośrednio do urządzenia, zwiększając w ten sposób niezawodność połączenia. Ponadto, dzięki braku zastosowania złączy F, możliwa jest redukcja wymiarów urządzenia oraz zabezpieczenie dwóch kabli za pomocą jednej śrubki.

- Oszczędność czasu: szybszy montaż, brak potrzeby nakładania złączy na kable koncentryczne. Ponadto, unika się procesu gwintowania/nakręcania złączy w urządzeniu, co czasem jest wręcz niemożliwe z powodu braku odpowiedniej przestrzeni
- Niezawodne połączenie: kołnierz, który utrzymuje kabel, uniemożliwia poluzowanie kabla

- Oszczędność w kosztach: instalacja nie wymaga dodatkowych złączy typu F lub IEC
- Optymalizacja przestrzeni: wejścia oraz wyjścia znajdują się po tej samej stronie urządzenia, dzięki czemu unika się zaginania kabli oraz ułatwia się prace instalacyjne
- Trzy proste kroki montażowe - połączenie dwóch kabli wymaga jedynie odkręcenia i przykręcenia pokrywy:

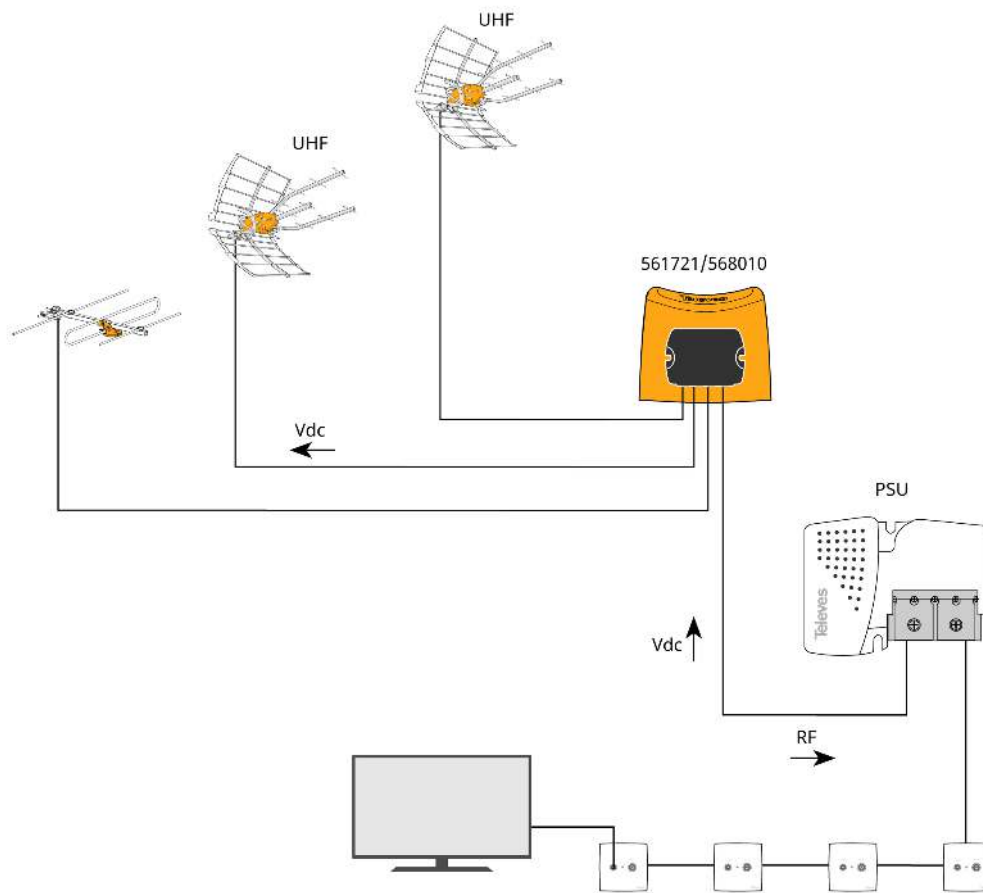
1. Odkręć pokrywę rozgałęźnika, aby uzyskać dostęp do połączenia
2. Wprowadź wcześniej przygotowany kabel koncentryczny
3. Zamknij i przykręć pokrywę

Dowiedz się więcej o niezawodności systemu EasyF

Dzięki EasyF, połączenie kabla koncentrycznego z urządzeniem jest wykonywane poprzez zautomatyzowany system wprowadzenia żyły kabla do kontaktu, bez konieczności wykonywania spawu.

- Dłuższa żywotność urządzenia: eliminacja spoin wydłuża żywotność urządzenia
- Redukcja awaryjności, zazwyczaj spowodowanych przez spawanie na zimno
- Optymalizacja oddziaływania elektromagnetycznego przy wysokich częstotliwościach

Przykład zastosowania



Specyfikacje techniczne : Ref. 561721

Pasma		VHF	UHF
Zakres częstotliwości	MHz	47 ... 254	470 ... 694
Zysk	dB	-1,5	28
Zakres regulacji wzmacnienia	dB	--	0 ... 20
Poziom wyjściowy DIN45004B	dBμV	--	108
Poziom wyjściowy EN50083	dBμV	--	115
Współczynnik szumu	dB	--	6,5
Liczba wejść		3	
Wejścia/Pasma		VHF	UHF 1
Maks. prąd na wejściu	mA	0	40
Napięcie zasilania	Vdc	12 ... 24	
Zużycie prądu	mA	50	
Stopień ochrony (IP)		23	
Temperatura pracy	°C	-5 ... 45	