



Wzmacniacz masztowy NanoKom (LTE700 – Druga Dywidenda Cyfrowa) 3 wejścia: BIII-UHF-FMmix

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

Wyposażony w 3 wejścia: sygnał jest wzmacniany na wejściu BIII oraz UHF, podczas gdy sygnał FM jest jedynie mieszany.

RED compliant

Nr Kat.	561821
Nr log.	MVM329LTE2
EAN13	8424450201732

Inne funkcje

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

Opakowanie

Pudełko	1 szt.
Pudełko kartonowe	10 szt.

Dane fizyczne

Waga netto	199,00 g
Objętość brutto	0,36 dm ³
Waga brutto	221,00 g
Szerokość	88,00 mm
Wysokość	79,00 mm
Głębokość	42,00 mm
Główna waga produktu	199,00 g

Cechy wyróżniające

- Wyposażone w technologię "USOS" (User Selectable Output Signal): użytkownik wybiera pożądaną poziom wyjściowy a urządzenie automatycznie się ustawia, dostosowując się do wahań sygnału wejściowego.
- Oddzielne wzmocnienie i bardzo niski współczynnik szumów
- Ultrazredukowane wymiary, ergonomiczna konstrukcja
- System połączeniowy EasyF
- Zasilanie 12 – 24V
- W pełni zautomatyzowana produkcja poddana rygorystycznej kontroli jakości
- Obudowa z wysokim ekranowaniem, wykonana z odlewu (zamek)
- Filtr LTE przeciw zakłóceniom pochodzącym z pasma telefonii komórkowej
- Przełącznik ON/OFF do umożliwienia przejścia DC w kierunku wejścia 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

Dowiedz się więcej

System połączeniowy EasyF - łatwy i szybki montaż

EasyF jest innowacyjnym systemem połączeniowym przewodu wewnętrznego (żyły) kabli koncentrycznych. Żyłą 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: kołnier, 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:

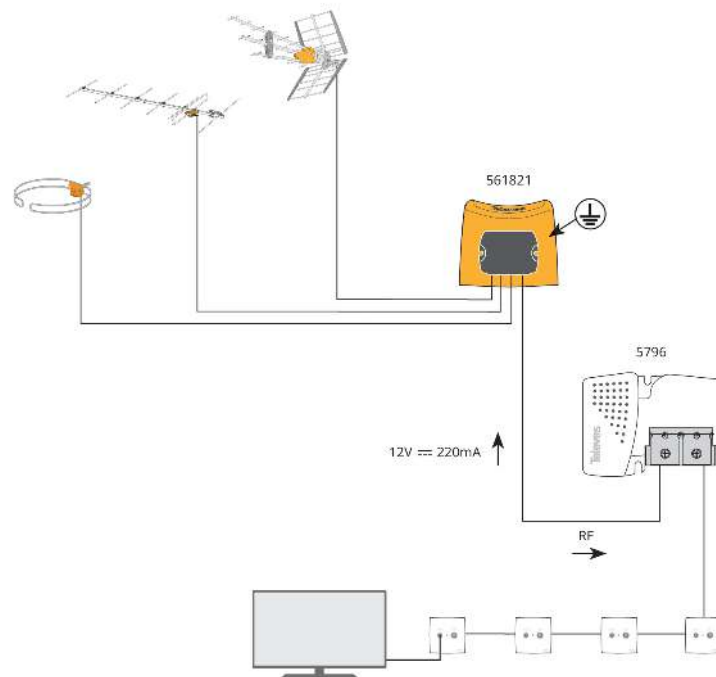
1. Odkręć pokrywę rozgałęźnika, aby uzyskać dostęp do połączenia
2. Wprowadź wcześniej przygotowany kabel koncentryczny
3. Zamknij i przykręć pokrywę

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. 561821

Pasma		BI	FM	BIII	UHF
Zakres częstotliwości	MHz	47 ... 65	88 ... 108	174 ... 254	470 ... 694
Zysk	dB	-1,5	-1,5	18	28
##	dB	--	--	0 ... 20	0 ... 20
Poziom wyjściowy DIN45004B	dBμV	--	--	106	108
Poziom wyjściowy EN50083	dBμV	--	--	113	115
Poziom wyjściowy 10Ch DVB-T	dBμV	--	--	--	94
Poziom wyjściowy 2CH DBV-T	dBμV	--	--	90	--
##	dB	--	--	0 ... 12	0 ... 12
Współczynnik szumu	dB	--	--	3	2
Liczba wejść		3			
Wejścia/Pasma		BI+FM	BIII	UHF	
Maks. prąd na wejściu	mA	0	0	40	
Napięcie zasilania	Vdc	12 ... 24			
Zużycie prądu	mA	50			
Stopień ochrony (IP)		23			
Temperatura pracy	°C	-5 ... 45			