



Televes zastrzega sobie prawo do modyfikowania produktu

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

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

Wyposażony w 3 wejścia: sygnał jest wzmacniany na wejściu UHF, podczas gdy sygnały VHF oraz IF (SAT) są jedynie mieszane.

Wyposażony w przejście zasilania DC w kierunku wejścia satelitarnego do zasilania LNB.

RED compliant

Nr.Kat.561621

Nr.Art

EAN13

8424450203224

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)

Ogólna charakterystyka

- 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)

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
- Wzmocnienie naszego zaangażowania w ochronę środowiska: brak zanieczyszczeń spowodowanych procesami spawania oraz mniejsze zużycie prądu w procesach produkcyjnych

Specyfikacje techniczne

Pasma			VHF	UHF	SAT	
Zakres częstotliwości	MHz	47 ... 254	470 ... 694	950 ... 2150		
Zysk	dB		-1,5	24	-2,5	
##	dB		--	0 ... 20	--	
Poziom wyjściowy DIN45004B	dBμV		--	104	--	
Poziom wyjściowy EN50083	dBμV		--	111	--	
Poziom wyjściowy 10Ch DVB-T	dBμV		--	94	--	
##	dB		--	0 ... 9	--	
Współczynnik szumu	dB		--	3	--	
Liczba wejść			3			
Wejścia/Pasma			VHF	UHF	SAT	
Maks. prąd na wejściu	mA		0	40	--	
Maks. Prąd do LNB	mA		--	--	300	
Napięcie zasilania	Vdc		12 ... 24			
Stopień ochrony (IP)			23			
Temperatura pracy	°C		-5 ... 45			