



Televes zastrzega sobie prawo do modyfikowania produktu

Wzmacniacz masztowy – wysokie wzmocnienie (jeden kanał UHF) 3 wejścia: UHF(kanał)-UHF-VHFmix

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

Wypożyczony w 3 wejścia ze wzmocnieniem w paśmie UHF oraz w jednym dodatkowym paśmie UHF (według zapotrzebowania).

Wzmacniacz zasilany 24Vdc poprzez jeden z wyjściowych kabli koncentrycznych.

Nr.Kat.535340

Nr.Art

EAN13

8424450180006

Cechy wyróżniające

- Oddzielne wzmocnienie każdego pasma
- Wysokie wzmocnienie, ustawienie ręczne
- System połączeniowy EasyF
- W pełni zautomatyzowana produkcja poddana rygorystycznym kontrolom jakości
- Obudowa z wysokim ekranowaniem, wykonana z odlewu (zamek)

Ogólna charakterystyka

- Filtr LTE/4G 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)

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

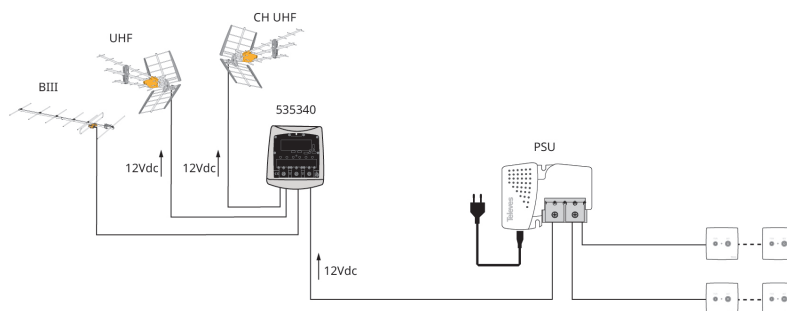
Dowiedz się więcej o niezawodności systemu EasyF

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

Przykład zastosowania

(Kliknij, aby zobaczyć zdjęcie)



Specyfikacje techniczne

Bands		VHF	UHF	CH UHF
Frequency margin	MHz	47 ... 254	470 ... 790	(On demand)
Gain	dB	-1,5	32	35
Gain adjustment range	dB	---	0 ... 20	0 ... 20
Max.output level	dBμV	EN 50083	114	
		DIN 45004B	107	
		EN 50083	104	
Noise figure	dB	---	1,5	1,5
Power supply	Vdc/mA	12 ... 24 / 50		
Rejection	dB	---	---	>25
Max current through inputs	OFF	mA	-	
	ON		-	40
Protection Level	IP	23		
Temperature operat. limits	°C	-5 ... +45		