

Satelitarna zwrotnica MVZ 210 została zaprojektowana na potrzeby systemów antenowych, w których istnieje potrzeba połączenia sygnałów instalacji satelitarnej i sygnałów antenowych z pasma telewizyjnego (televizji kablowej lub naziemnej).

Wejście RTV służy do podłączenia sygnałów telewizji naziemnej lub kablowej. Wejście SAT służy do połączenia sygnałów telewizji satelitarnej.

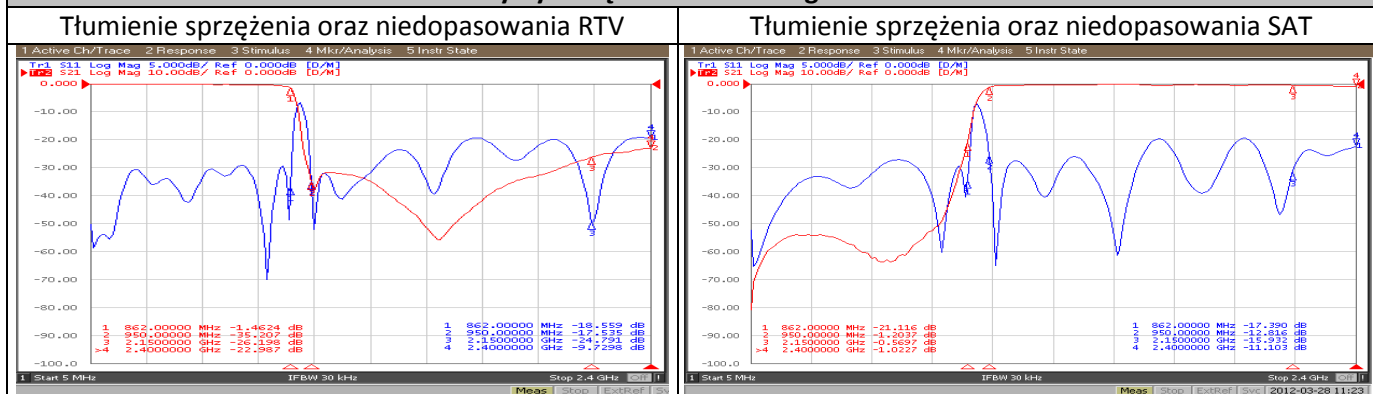
Zwrotnica przenosi napięcie zasilania służące do zasilania konwertera. Maksymalne natężenie przepływającego prądu wynosi 500 mA DC.

Do rozdzielenia połączonych sygnałów TV SAT i TVK (lub naziemnej) zalecane jest stosowanie gniazda satelitarnego – np. QVK 102 lub TVK 102.

Zwrotnica MVZ 210 może być stosowany samodzielnie, bez zewnętrznej osłony lub z wykorzystaniem zewnętrznej obudowy MB-3 wykonanej z antyelektrostatycznego tworzywa (ABS) i wzorniczo podobnej do pokrywy tradycyjnego gniazda abonenckiego.

Staranne wykonanie montażu w oparciu o nowoczesną technologię SMD, stosowanie elementów renomowanych firm, wieloetapowa, 100% kontrola jakości oraz indywidualne strojenie każdego produktu zapewnia wysoką niezawodność i uzyskiwanie katalogowych parametrów przez wszystkie wyprodukowane wyroby. Przestrzeganie zaś wszystkich wdrożonych procedur Zarządzania Jakością ISO 9001: 2008 zapewnia wysoką jakość i powtarzalność wszystkich kierowanych do sprzedaży produktów.

Charakterystyki częstotliwościowe gniazda MVZ 210



PARAMETRY TECHNICZNE MVZ 210 (kolor etykiety: żółte skośne pasy)

1. Parametry tłumieniowe:

Zakres	MHz	5 - 862	950 - 2150	2150 - 2400
Tłumienie sprzężenia WE RTV – WY	dB	<1	>30	>20
Tłumienie sprzężenia WE SAT – WY		>50	<1	<1,5
Tłumienie niedopasowania WE		15	>10	>10
Tłumienie niedopasowania WY RTV		15	-	-
Tłumienie niedopasowania WY SAT		-	>10	>10

2. Współczynnik skuteczności ekranowania: > 75 dB.
3. Wejście, wyjścia: impedancja niesymetryczna 75Ω, złącza żeńskie „F” zgodne z IEC 169-24.
4. Zdalne zasilanie konwertera: max. 24 V= / 500 mA poprzez wyjście SAT.
5. Korpus gniazda: odlew stopu ZnAl pokryty galwanicznie Zn.
6. Wymiary zwrotnicy z przyłączami, bez osłony zewn. MB3: 62,0 x 48,0 x 17,5mm.
7. Wymiary w wykonaniu natynkowym (z obudową MB3): 76 x 76 x 22 mm.
8. Wykonania gniazda: MVZ 210 – bez osłony; MVZ 210n – wykonanie natynkowe z obudową MB3.

Uwaga: PTH MATT wykonuje również inne elementy biernie na zamówienie (w zależności od wymagań i możliwości konstrukcyjnych - w różnych dostępnych obudowach).

Wszystkie elementy biernie CATV produkcji PTH „MATT” spełniają wymagania Ministerstwa Łączności na „Elementy składowe sieci telewizji kablowych” określone w zał. Nr 21 do Rozp. Min. Łączności z dn. 04.09.1997r, normy UE EN 50083-1, EN 50083-2, EN 50083-4 oraz są zgodne z dyrektywą UE w zakresie RoHS.

