

# zwrotnica multimedialna MDZ 213

## RTV (88 – 862)/ DATA (5-65 + 550-862)



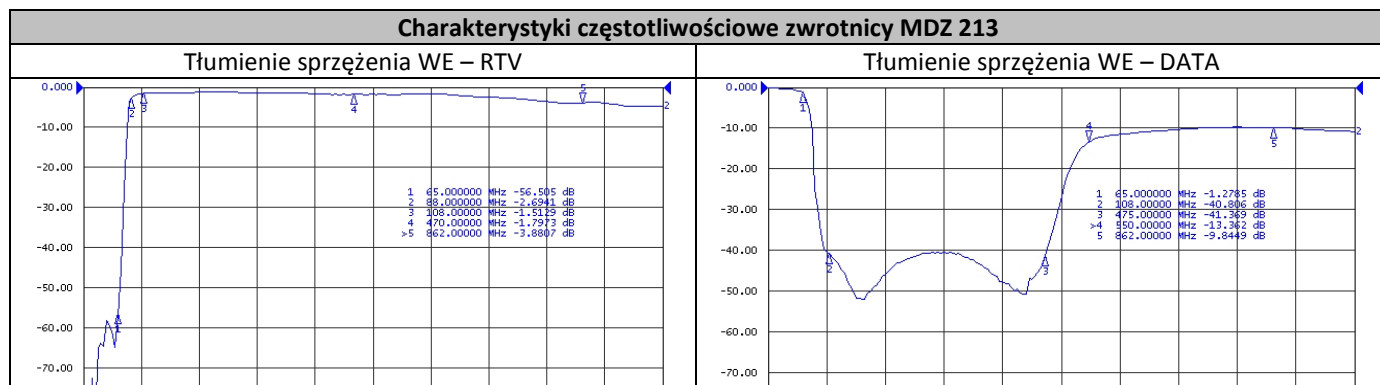
Multimedialna zwrotnica abonencka MDZ 213 została zaprojektowana dla istniejących systemów CATV, w których wprowadzona została usługa dostępu do Internetu za pomocą modemów kablowych. Jest to odmiana zwrotnicy MDZ 211 z zawężonym pasmem downstreamu ograniczonym do zakresu 550 – 862 MHz.

Zwrotnica posiada dwa odseparowane od siebie wyjścia:

- RTV (służy do podłączenia istniejącego gniazda abonenckiego i zawiera blokadę kanału zwrotnego),
- MODEM/DATA (służy do połączenia z modemem kablowym, umożliwia transmisję w kanale zwrotnym i w paśmie 550-862 MHz).

Zwrotnice MDZ występują wyłącznie w wykonaniu natynkowym. Jako pokrywą można zastosować osłonę MB3, wykonaną z wysokiej jakości i wytrzymałości tworzywa sztucznego ABS, wzorniczo podobnej do obudowy tradycyjnego gniazda abonenckiego.

Staranne wykonanie montażu, w oparciu o nowoczesną technologię SMD, wieloetapowa, 100% kontrola jakości i sprawdzenie parametrów każdego skierowanego do sprzedaży wyrobu, zapewnią wysoką niezawodność oraz dotrzymanie katalogowych parametrów przez wszystkie produkty. Przestrzeganie zaś wszystkich wdrożonych procedur Zarządzania Jakością ISO 9001:2008 zapewnia wysoką jakość i powtarzalność wszystkich kierowanych do sprzedaży produktów.



### PARAMETRY TECHNICZNE MDZ 213 (kolor etykiety: niebieski)

#### 1. Parametry tłumieniowe:

Zakres	MHz	5 – 65	88 – 108	110 – 475	550 – 862
Tłumienie <a href="#">sprzężenia WE – RTV</a>	dB	>50	2	2	2 – 3
Tłumienie <a href="#">sprzężenia WE – DATA</a>		0,5 – 2	10 – 40	40	10
Tłumienie <a href="#">przenikowe RTV-DATA</a>		>40	>26	>26	>26
Tłumienie <a href="#">niedopasowania WE</a>		18	14 – 18	18 - 15	15
Tłumienie <a href="#">niedopasowania RTV</a>		-	18	16	20
Tłumienie <a href="#">niedopasowania DATA</a>		16	-	-	18 – 20

2. Współczynnik skuteczności ekranowania: > 75 dB.
3. Wejście, wyjścia: impedancja niesymetryczna 75Ω, wtyki żeńskie „F” zgodne z IEC 169-24.
4. Korpus gniazda: odlew stopu ZnAl pokryty galwanicznie Zn.
5. Wymiary (z przyłączami): 62,0 x 48,0 x 17,5mm, z osłoną MB3: 76 x 76 x 22 mm.
6. Wykonania: MDZ 213 – zwrotnica bez osłony zewnętrznej, MDZ 213n – wykonanie natynkowe z obudową MB3 z tworzywa .

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

Wszystkie elementy bierne 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.



PRODUCENT ELEMENTÓW BIERNYCH CATV

