

multimedialna zwrotnica abon. RTV+ 2 x DATA 88-1000/ 2 x (5-65/4,5+88-1000/8 dB)

M2DZ 307



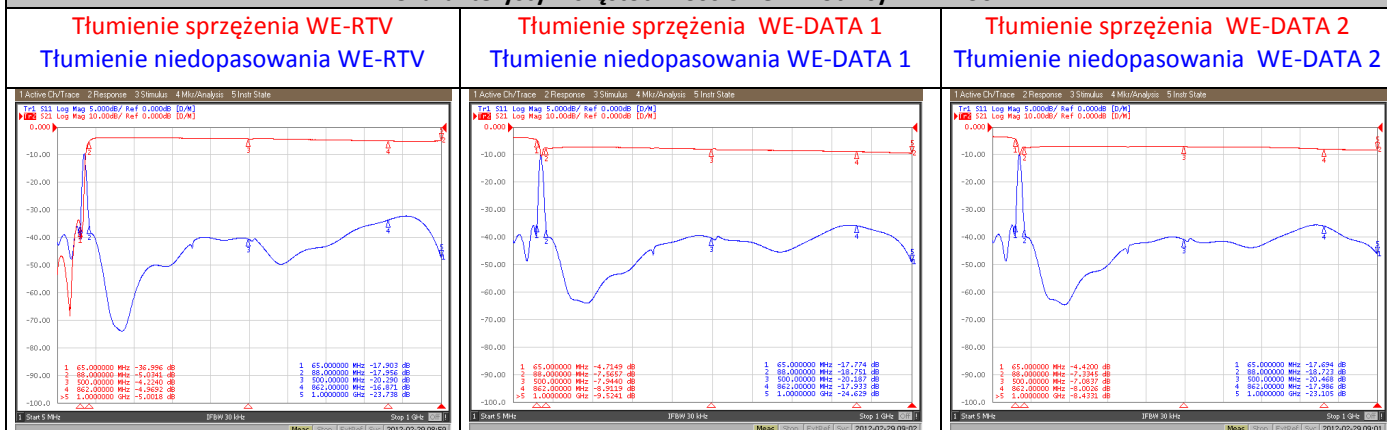
Multimedialna zwrotnica abonencka **M2DZ 307** została zaprojektowana dla istniejących systemów CATV, w których wprowadzona została usługa dostępu do Internetu za pomocą modemów kablowych. Zwrotnica ta jest rozwinięciem modelu zwrotnicy **MDZ 268**, w której jest jedno wyjście DATA oraz jedno wyjście RTV. Dzięki zwrotnicy M2DZ można podłączyć jednocześnie modem internetowy oraz odbiornik DVB. Zwrotnica obsługuje sygnał zgodny ze standardem SD

jak HD. Ponadto zwrotnica posiada jedno wyjście telewizyjne RTV. Zwrotnica M2DZ odznacza się dużą separacją między wyjściami DATA 1 lub DATA 2 oraz RTV (na poziomie powyżej 50dB w zakresie do 65 MHz oraz powyżej 25dB w zakresie od 88 do 1000 MHz). Separacja między wyjściami DATA 1 oraz DATA 2 wynosi minimum 20 dB w całym zakresie częstotliwości. Zwrotnica wyposażona jest w złącza typu F.

Jeśli zwrotnica wymaga zewnętrznej obudowy zaleca się zastosowanie obudowy MB3 wykonanej z antyelektrostatycznego tworzywa sztucznego ABS, wzorniczo podobnej do pokrywy gniazda tradycyjnego. Standardowo obudowa jest koloru białego (RAL 9003), posiada specjalne wyżłobienie prostokątne na etykietę – np. z logo firmy lub opisem przyłączy wyjściowych.

Zastosowana technologia montażu powierzchniowego oraz wieloetapowa, 100% kontrola jakości zapewnia wysoką niezawodność i uzyskiwanie katalogowych parametrów przez wszystkie wyprodukowane gniazda. Przestrzeganie zaś wszystkich wdrożonych procedur Zarządzania Jakością ISO 9001: 2000 zapewnia wysoką jakość i powtarzalność wszystkich kierowanych do sprzedaży produktów.

Charakterystyki częstotliwościowe zwrotnicy M2DZ 307



1. Parametry tłumieniowe:

Zakres	MHz	5 - 65	88 - 862	862 - 1000
Tłumienie niedopasowania RTV	dB	>20	>20	>15
Tłumienie niedopasowania DATA 1		>20	>20	>17
Tłumienie niedopasowania DATA 2		>20	>20	>17
Tłumienie sprzężenia WE – RTV		>40	4,5	<5
Tłumienie sprzężenia WE – DATA 1		<4,5	8,0	9,5
Tłumienie sprzężenia WE – DATA 2		<4,5	7,5	9,0

2. Współczynnik skuteczności ekranowania: > 85 dB.

3. Wejścia, wyjścia: impedancja niesymetryczna 75Ω, złącza żeńskie „F” zgodne z IEC 169-24.

4. Korpus gniazda: odlew stopu ZnAl, pokryty galwanicznie Zn.

5. Wymiary zwrotnicy z przyłączami, bez obudowy MB3: 62,0 x 48,0 x 17,5 mm.

6. Wymiary w wykonaniu natynkowym (z obudową MB3): 76 x 76 x 22 mm.

7. Wykonania zwrotnicy: M2DZ307 – zwrotnica bez osłony zewnętrznej, M2DZ307n – 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.



PRODUCENT ELEMENTÓW BIERNYCH CATV

