

rozgałęźnik czterodrożny 5-862 MHz, korpus prostokątny

MR 407
MR 407c (...z)



Rozgałęźnik **MR 407 (d.MR 4)**, małostratny, z dużą izolacją między wyjściami, dobrym dopasowaniem, został zaprojektowany do sieci rozprowadzających, budynkowych i abonenckich. Jest przeznaczony zarówno do sieci CATV, jak i małych instalacji indywidualnych. W wykonaniu standardowym posiada blokadę napięcia zasilającego na wejściu do 500VDC.

Wykonanie **MR 407c** posiada blokadę napięcia zasilającego do 2 kV zarówno na wejściu jak i na wyjściach.

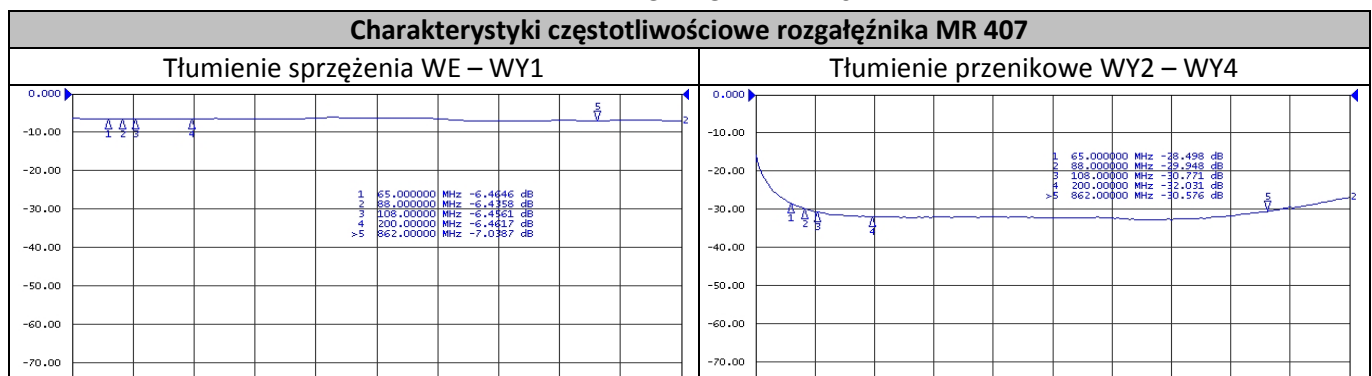
Wykonanie **MR 407z** umożliwia dodatkowo przeniesienie przez jedno z wejść napięcia stałego (max. 12 V DC) zasilającego wzmacniacza antenowego. Maksymalne natężenie prądu przeniesionego pomiędzy wejściem a wyjściem wynosi 500 mA.

Rozgałęźnik 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,

wieloetapowa, 100% kontrola jakości i sprawdzenie parametrów każdego skierowanego do sprzedaży wyrobu, zapewnia wysoką niezawodność oraz dotrzymywanie 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 MR 407:



1. Parametry tłumieniowe:

Tłumienie(dB)	5 – 108MHz	108 – 470MHz	470 - 862MHz
Tłumienie sprzężenia WE - WY1	6,5	6,5	6,8 – 7,5
Tłumienie sprzężenia WE - WY2	6,5	6,5	6,5 – 7,2
Tłumienie sprzężenia WE - WY3	6,4	6,5	6,5 – 7
Tłumienie sprzężenia WE - WY4	6,5	6,5	6,5 – 7,3
Tłumienie przenikowe WY1-WY2	28	28	28
Tłumienie przenikowe WY1-WY3	28	28	29
Tłumienie przenikowe WY1-WY4	28	27	29
Tłumienie przenikowe WY2-WY3	23	23 – 26	26 – 18
Tłumienie przenikowe WY2-WY4	28	29	27
Tłumienie przenikowe WY3-WY4	28	27	29
Tłumienie niedopasowania WE	18	18 – 23	23 – 17
Tłumienie niedopasowania WY1	17	17 – 23	23 – 17
Tłumienie niedopasowania WY2	19	19 – 23	23 – 14
Tłumienie niedopasowania WY3	19	24	24 – 19
Tłumienie niedopasowania WY4	17	17 – 22	22 - 17

2. Współczynnik skuteczności ekranowania: > 75 dB.

3. Wejście, wyjście: impedancja niesymetryczna 75Ω, wtyk żeński „F” zgodny z IEC 169-24.

4. Korpus: odlew stopu ZnAl pokryty galwanicznie Zn.

Rozgałęźnik MR4 posiada Potwierdzenie Zgodności Nr 120/2003 wydane przez Laboratorium Badań Urzędzeń Telekomunikacyjnych Instytutu Łączności w Warszawie.

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

www.MATT.com.pl