

multitapy wertykalne dwudrożne VO 207, ..09 korpus prostopadłościenny ..12, ..15, ..18



PTH „MATT” produkuje szeroki asortyment biernych elementów wykorzystywanych w sieciach TVK oraz w indywidualnych i zbiorczych instalacjach antenowych.

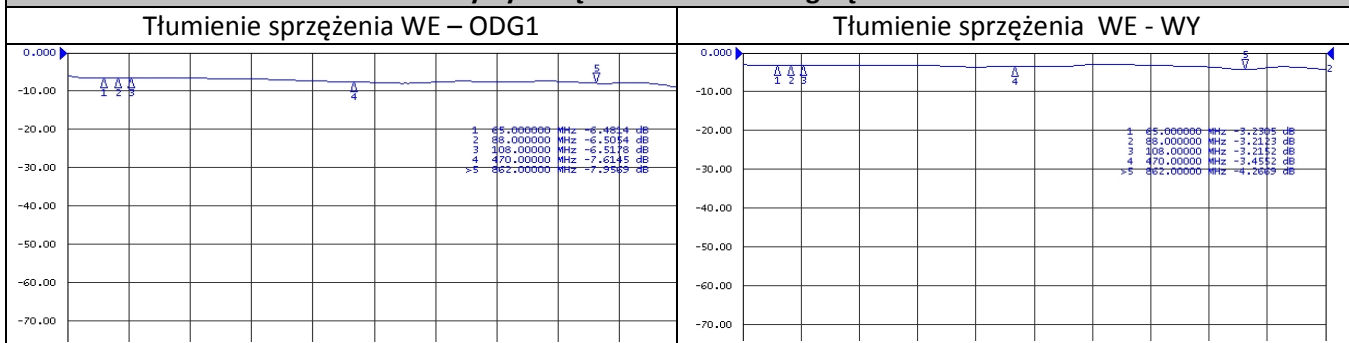
Poniżej prezentujemy odgałęźniki serii VO, które - podobnie jak inne elementy serii V - wykonane są w korpusach prostopadłościennych z przyłączami tapowymi wertykalnymi (pionowymi). Cechą charakterystyczną wszystkich korpusów wertykalnych produkcji MATT jest stały rozstaw otworów mocujących (75,8 mm), co ułatwia prace przy ewentualnej wymianie elementów – np. przy rozbudowie sieci TVK (można wykorzystać te same otwory do mocowania w skrzynce abonenckiej).

Odgałęźniki małowatne VO zostały zaprojektowane do sieci rozprowadzających, budynkowych i abonenckich, charakteryzują się dużą izolacją między wyjściem a odgałęzieniami tapowymi oraz dobrym dopasowaniem. Są przeznaczone zarówno do sieci CATV, jak i małych instalacji indywidualnych. W wykonaniu standardowym posiadają blokadę napięcia zasilającego na wejściu i wyjściu do 500 VDC. Standardowo odgałęźniki VO 200 są wykonywane w wersjach z tłumieniami: 7, 9, 12, 15, 18 dB. Ich symbole są wtedy odpowiednio VO 207, VO 209, VO 212, VO 215 i VO 218. Charakterystyki oraz parametry przykładowego odgałęźnika VO 207 prezentuje tabela poniżej.

Na życzenie klienta mogą zostać wykonane odgałęźniki o innym tłumieniu.

Wszystkie elementy produkowane przez PTH MATT zapewniają wysoką niezawodność i uzyskiwanie katalogowych parametrów dzięki stosowaniu markowych elementów, zaawansowanej technologii montażu powierzchniowego oraz wieloetapowej, 100% kontroli jakości. Przestrzeganie zaś wszystkich wdrożonych procedur Zarządzania Jakością ISO 9001: 2008 zapewnia wysoką jakość i powtarzalność wszystkich kierowanych do sprzedaży produktów.

Charakterystyki częstotliwościowe odgałęźnika VO 207



PARAMETRY TECHNICZNE VO 207:

1. Parametry tłumieniowe:

Tłumienie(dB)	5 – 108MHz	108 – 470MHz	470 - 862MHz
Tłumienie sprzężenia WE-WY	3,3	3,3	3,5
Tłumienie sprzężenia WE-ODG1	6,5	7	7,5 – 8
Tłumienie sprzężenia WE- ODG 2	6,5	7	7,5 - 8
Tłumienie przenikowe WY-ODG1	32	32 - 40	40 - 27
Tłumienie przenikowe WY-ODG2	32	32 -40	40 - 24
Tłumienie niedopasowania WE	20	23	23 - 20
Tłumienie niedopasowania ODG1	23	23 – 25	25 - 30
Tłumienie niedopasowania ODG2	23	22 - 24	24 - 27

2. Współczynnik skuteczności ekranowania: > 90 dB (klasa A)

3. Wejście, wyjście: impedancja niesymetryczna 75Ω, wtyk żeński „F” (jako opcja dostępna jest wersja z wtykiem męskim „F” na wejściu) zgodny z IEC 169-24.

4. Korpus: odlew stopu ZnAl pokryty galwanicznie Zn, opcjonalnie NiTin.

5. Wymiary z przyłączami tapowymi, bez przyłączy WE-WY (horyzontalnych): 85,8 x 22,5 x 32,5 mm.

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