

multitapy wertykalne ośmiodrożne VO 814



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

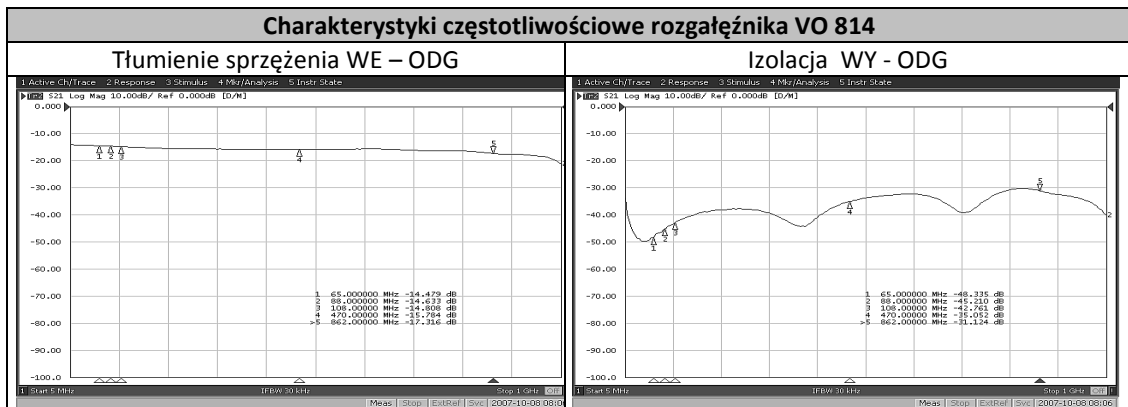
Poniżej prezentujemy odgałęźniki serii VO, które - podobnie jak inne elementy serii V - wykonane są w korpusach prostopadłościennych z przyłączami tapowymi wertykalnymi (pionowymi). Cechą charakterystyczną wszystkich korpusów wertykalnych produkcji MATT jest stały rozstaw otworów mocujących (75,8 mm),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

Odgałęźniki małostratne 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 8xx są wykonywane w wersji z tłumieniami 14 dB. Charakterystyki oraz parametry przykładowego odgałęźnika VO 814 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.

PARAMETRY TECHNICZNE VO 814:



1. Parametry tłumieniowe		5 – 65 MHz	88 – 108 MHz	110 – 862 MHz
Tłumienie sprzężenia wejście - wyjście	[dB]	3,5	3,5	3,5 - 4
Tłumienie sprzężenia wejście - odgałęzienie		14,5	14,5	14,5 – 17,5
Tłumienie przenikowe pomiędzy odgałęzieniami		>25	>25	>25
Izolacja wyjście - odgałęzienie		>45	>40	>30
Tłumienie niedopasowania wejścia		20	20 – 18	18 – 14
Tłumienie niedopasowania wyjść		15	15 – 12	12

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 101,9 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

