



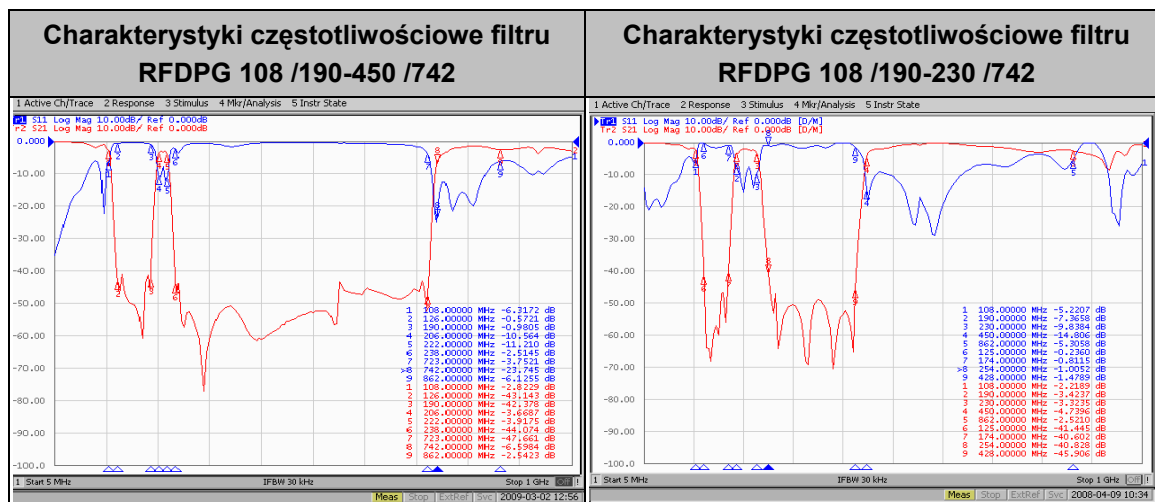
Filtry wielopasmowe RFDPG przeznaczone są do bardziej rozbudowanego ograniczenia pasma transmisji dla określonych odbiorców. Filtry te przepuszczają wybrane dolne i górne pasma sieci oraz wybrane pasmo środkowe.

Pozwalają one np. na konfigurowanie bardziej złożonej usługi świadczonej w sieci kablowej (np. dostęp do Internetu, telefon i określony pakiet analogowy).

Filtry wykonane są w **nierozbieralnych obudowach rurkowych**, zapewniających wysoką skuteczność ekranowania oraz wygodny montaż - np. bezpośrednio na wyjściach multitałów bez potrzeby stosowania dodatkowych złączy lub przewodów połączeniowych również w miejscach trudno dostępnych. Wyprofilowane sześciokąty pod kluczyk nr 11 ułatwiają montaż na wszystkich wyjściach multitałów, także tych wewnętrznych przy użyciu kluczyków rurkowych.

Filtry RFDPGk są filtrami kątowymi poprzez zastosowanie adaptera kąтового Fm/Ff.

Staranne wykonanie montażu, w oparciu o nowoczesną technologię, indywidualne strojenie oraz sprawdzanie parametrów każdego filtra w procesie produkcji zapewnia zgodność uzyskiwanych parametrów z danymi katalogowymi. Przestrzeganie zaś wszystkich wdrożonych procedur Zarządzania Jakością ISO 9001: 2008 zapewnia wysoką jakość i powtarzalność wszystkich kierowanych do sprzedaży produktów. Przykładowe charakterystyki częstotliwościowe filtrów RFDPG pokazane są poniżej:



DANE TECHNICZNE:

1. Parametry tłumieniowe:

Wszystkie produkowane filtry rurkowe posiadają parametry tłumieniowe lepsze niż:

- Tłumienie sprzężenia w paśmie przepuszczania < - 1 dB, częstotliwości charakterystyczne, < - 3,5 dB ,
- Tłumienie sprzężenia w paśmie zaporowym > - 40 dB,
- Tłumienie niedopasowania w paśmie przepuszczania > 10 dB,

2. Współczynnik skuteczności ekranowania: > 90dB,

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

4. Wyjście: impedancja niesymetryczna 75Ω, wtyk żeński „F” zgodny z IEC 169-24,

5. Budowa: przyłącza F- odlew stopu ZnAl pokryty galwanicznie Zn, obudowa zewn. - rurka aluminiowa,

6. Wymiary: średnica - 20 mm, długość całkowita zależna od szczegółowych parametrów filtrów (np. długość przykładowego filtra RFDPG wynosi 85 mm), długość filtrów kątowych jest większa o 18 mm od filtrów prostych.

Uwaga: Wykonujemy również inne elementy bierne na zamówienie w obudowach rurkowych, walcowych, prostokątnych lub w korpusach gniazd (w zależności od stawianych wymagań i możliwości konstrukcyjnych).

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 **www.MATT.com.pl**