



Filtr RFG 17 przeznaczony jest do ograniczenia pasma transmisji w dolnym zakresie kanału zwrotnego celem wyeliminowania zakłóceń wchodzących w ten obszar.

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.

Staranne wykonanie montażu, w oparciu o nowoczesną technologię, indywidualne strojenie oraz sprawdzanie parametrów każdego filtra zapewnia zgodność uzyskiwanych parametrów z danymi katalogowymi. Przestrzeganie zaś wszystkich wdrożonych procedur Zarządzania Jakością ISO 9001: 2000 zapewnia wysoką jakość i powtarzalność wszystkich kierowanych do sprzedaży produktów.



PARAMETRY TECHNICZNE RFG 17

1. Parametry tłumieniowe:

Zakres	MHz	0 - 10	17- 470	470 - 862
Tłumienie przelotowe WE - WY	dB	>40	2,8 - 0,3	0,3 - 0,5
Tłumienie niedopasowania WE		-	15	14
Tłumienie niedopasowania WY		-	15	14

2. Współczynnik skuteczności ekranowania: > 100dB.

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 57 mm.

Uwaga: PTH MATT wykonuje również filtry na zamówienie (w zależności od wymagań i możliwości konstrukcyjnych - w obudowach walcowych, rurkowych lub prostopadłościennych).

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

PTH “MATT”, 93-035 Łódź, ul. Wólczajska 241, tel. (+48) 42 681 77 55, fax 42 681 77 66, GG 1907146, e-mail: pth@matt.com.pl