

Filtr RFG 20 przeznaczony jest do ograniczenia pasma transmisji w pewnych obszarach sieci CATV. Został zaprojektowany w celu eliminacji zakłóceń wchodzących w pasmo kanału zwrotnego.

Przeznaczony jest do ograniczenia pasma transmisji w dolnym zakresie kanału zwrotnego celem wyeliminowania zakłóceń wchodzących w ten obszar.

Dzięki budowie rurkowej może być mocowany bezpośrednio do multitapów bez potrzeby stosowania dodatkowych złącz czy przewodów połączeniowych.

Staranne wykonanie montażu, w oparciu o nowoczesną technologię i sprawdzanie parametrów każdego skierowanego do sprzedaży wyrobu zapewnia dotrzymanie przedstawionych wymagań.



## PARAMETRY TECHNICZNE RFG 20

### 1. Parametry tłumieniowe:

Zakres	MHz	0 - 15	20- 470	470 - 862
Tłumienie przejelotowe WE - WY	dB	>40	1,2 – 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 - odlew stopu ZnAl pokryty galwanicznie Zn, obudowa - aluminium.
6. Wymiary: średnica – 20 mm, długość całkowita 57 mm.

**Uwaga: Wykonujemy również filtry na zamówienie w obudowach rurkowych, walcowych i prostopadłościennych.**

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](http://WWW.MATT.com.pl)