

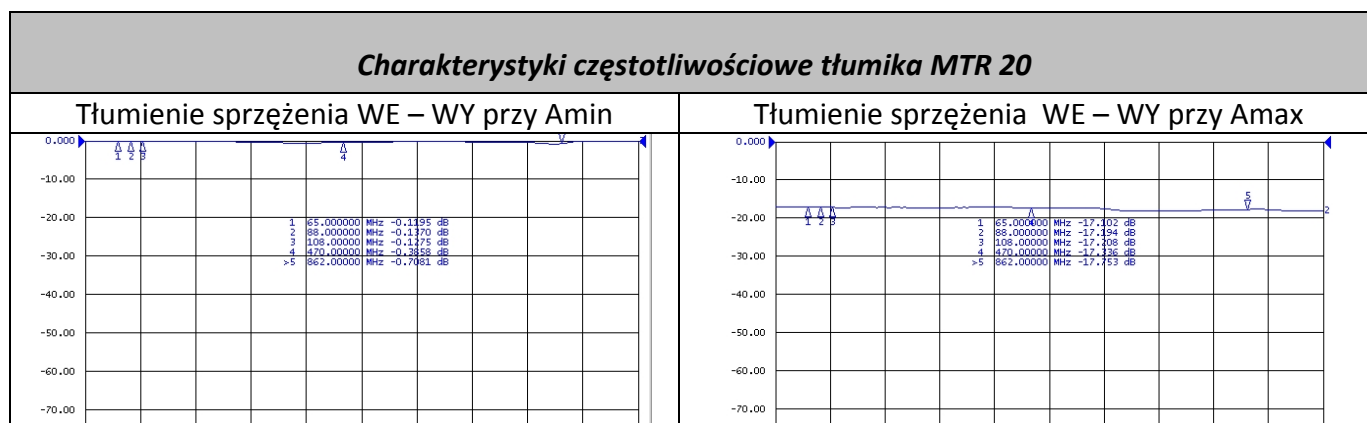


Tłumik regulowany **MTR 20** przeznaczony jest do płynnej regulacji poziomu sygnału. Ze względu na swoje stabilne i wysokie parametry może być także wykorzystany jako element dopasowujący.

Tłumik w wykonaniu **MTR 20e** charakteryzuje się dodatkowo bardzo wysokim współczynnikiem ekranowania (>100 dB) możliwym do osiągnięcia dzięki zastosowaniu specjalnie ukształtowanej odlewanej pokrywy cynkowej. Pokrywa ta posiada nieprzelotowy otwór gwintowany służący do montażu plastikowej

obudowy MB3 wykonanej z antyelektrostatycznego tworzywa (ABS), wzorniczo podobnej do pokrywy tradycyjnego gniazda abonentkiego. W przypadku stosowania tłumików w wykonaniu standardowym można wykorzystać podstawę metalową MA1m do jednoczesnego mocowania do podłoża jak i do osłony MB3. Do podłoża można mocować tłumik również za pomocą plastikowej podstawy MA1.

Zastosowana technologia montażu powierzchniowego oraz wieloetapowa, 100% kontrola jakości zapewnia wysoką niezawodność i uzyskiwanie katalogowych parametrów. Przestrzeganie zaś wszystkich wdrożonych procedur Zarządzania Jakością ISO 9001: 2008 zapewnia wysoką jakość i powtarzalność wszystkich kierowanych do sprzedaży produktów.



PARAMETRY TECHNICZNE MTR 20 (kod kolorowy etykiety: czerwony)

1. Parametry tłumieniowe:

Zakres	MHz	5 - 108	108 - 470	470 - 862
Tłumienie wstępne A min.	dB	0.1	0.2	0.3
Tłumienie maksymalne A max.		18	18	18
Tłumienie niedopasowania przy A min.		26	26 - 18	18
Tłumienie niedopasowania przy A=6 dB		30	30	26
Tłumienie niedopasowania przy A max.		26	22	16

2. Współczynnik skuteczności ekranowania: > 75 dB.

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

4. Korpus: odlew stopu ZnAl pokryty galwanicznie Zn.

5. Wymiary (z przyłączami): 48,0 x 38,0 x 17,5 mm.

Uwaga: PTH MATT wykonuje również inne elementy bierne na zamówienie (w zależności od wymagań i możliwości konstrukcyjnych) - w różnych dostępnych obudowach.

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.

