

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

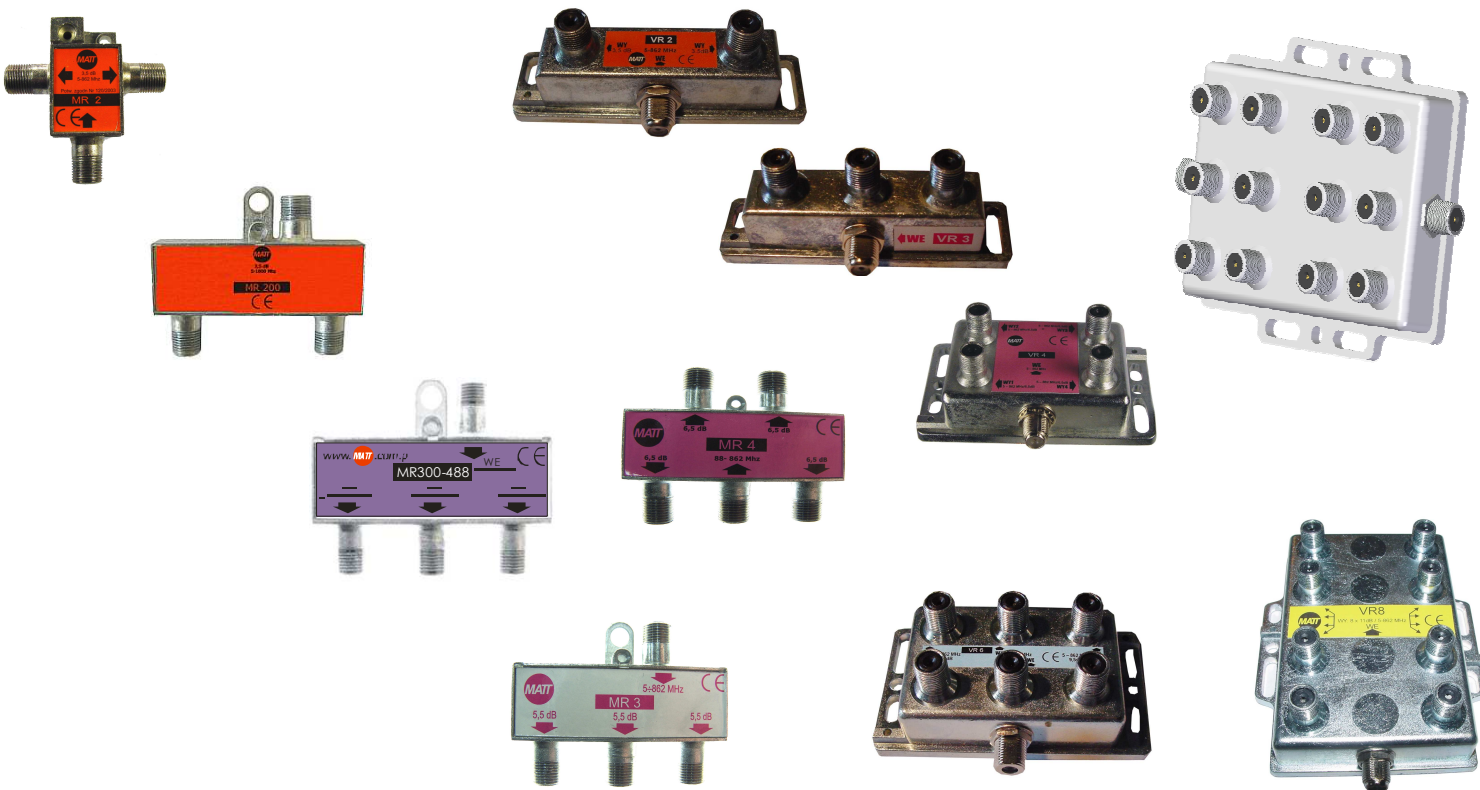
Poniżej prezentujemy ofertę rozgałęźników pracujących w paśmie **do 1000 MHz** oraz w paśmie satelitarnym **do 2400 MHz**. Charakteryzują się one dużą izolacją między wyjściami i dobrym dopasowaniem. Standardowo rozgałęźniki posiadają na wejściu blokadę napięcia zasilania do 500V DC, jednak dostępne są również wersje przenoszące napięcie przez wszystkie wyjścia lub tylko przez jedno z nich.

Ze względu na rodzaj obudowy PTH MATT oferuje dwa rodzaje rozgałęźników: z wyjściami poziomymi - **horyzontalne** i pionowymi – **wertykalne**.

Ze względu na przenoszone pasmo oferowane są rozgałęźniki w **paśmie TV** oraz w **paśmie SAT**.

Rozgałęźniki wertykalne VR posiadają stały rozstaw otworów mocujących, niezależnie od jego wielkości. Umożliwia to przy modernizacji sieci (np. wymianie rozgałęźnika 4 – drożnego na 8 – drożny) wykorzystanie tych samych otworów mocujących. Ponadto budowa tych rozgałęźników umożliwia wygodne przykręcanie kabla w skrynkach abonenckich. Rozgałęźniki wertykalne występują w następujących wersjach: 2–, 3–, 4–, 6–, 8–, 12– drożne (odpowiednio VR2 do VR12).

Rozgałęźniki horyzontalne MR wykonywane są w dwóch wielkościach – miniaturowy korpus z 3 przyłączami (MR2) oraz większy – z 3 (MR200), 4 (MR3, MR300) lub 5 (MR4) przyłączami. Rozgałęźniki te mogą być montowane do ściany bezpośrednio lub za pomocą specjalnych podstaw plastikowych MA. Można również je osłonić osłoną foliową MB1 lub pokrywą MB3, wzorniczo podobną do pokrywy gniazda abonenckiego.



Parametr / korpus	horyzontalny					wertykalny					
	x2	x2	x3	x3	x4	x2	x3	x4	x6	x8	x12
Wymiary (mm)- bez przyłączy horyzont.	21x35,5x17,3	61,8(68)x21,0x17,0				85,8x22,5x32,5	85,8x48,9,0x32,5			85,8 x 101,9 x 32,5	
Wymiary (mm) z przyłączami horyzont.	48x49x17,3	61,8(68)x49x17,0				-	-			-	
Jw. z pokrywą odlewaną	48x49x18,5	-				85,8x30,8x32,5	85,8x57,2,0x32,5			85,8 x 110,2 x 32,5	
Przyłącza WE-WY	FF-FF	FF-FF	FF-FF	FF-FF	FF-FF	FF-FF	FF-FF	FF-FF	FF-FF	FF-FF	FF-FF
Opcja przyłączy WE	FM	FM	FM	FM	FM	FM	FM	FM	FM	FM	FM
Paśmo 5-1000 MHz	MR2	MR200	MR300	MR3	MR4	VR2	VR3	VR4	VR6	VR8	VR12
Przenoszenie zasilania	MR2z	MR200z	MR300z	MR3z	MR4z	VR2z	VR3z	VR4z	VR6z	VR8z	VR12z
Tłumienie sprżęż. WE-WY (dB)	2x3,5	2x3,5	1x4/2x8	3x5,5	4x7	2x3,5	3x5,5	4x7	6x9	8x10	12x13
Paśmo 5-2400 MHz	MVR21	-	-	MVR301	MVR401	-	-	-	-	-	-
Przenoszenie zasilania	MVR21z	-	-	MVR301z	MVR401z	-	-	-	-	-	-
Tłumienie sprżęż. WE-WY (dB)	4,7	-	-	8,1	9,2	-	-	-	-	-	-