



ZAMEL Sp. z o.o.

ul. Zielona 27, 43-200 Pszczyna, Poland
Tel. +48 (32) 210 46 65, Fax +48 (32) 210 80 04
www.zamelcet.com, e-mail: marketing@zamel.pl

WYGLĄD



OPIS

- Przeznaczone do instalacji RTV analogowych i cyfrowych,
- gniazdo końcowe do systemów antenowych typu gwiazdowego lub indywidualnych instalacji antenowych RTV,
- jeden port wejściowy dla przewodu współosiowego doprowadzającego sygnał w. cz. 5÷862 MHz
- dwa porty wyjściowe zgodne z normą IEC 60169-2 do podłączenia odbiornika radiowego „R” i odbiornika telewizyjnego „TV”,
- wykorzystanie zakresów częstotliwości pasm TV, R,
- pełna charakterystyka przenoszenia w poszczególnych pasmach,
- wysoka separacja pomiędzy poszczególnymi portami,
- przenoszenie napięcia DC na wyjściu TV,
- możliwość zasilania przez gniazdo wzmacniaczy antenowych,
- galwaniczne oddzielenie wejścia od wyjścia R,
- niezawodność i powtarzalność parametrów dzięki wykonaniu w technologii SMT,
- obudowa o wysokiej skuteczności ekranowania wykonana ze stopu ZnAl,
- gniazdo może być stosowane jako sumator sygnału R, TV

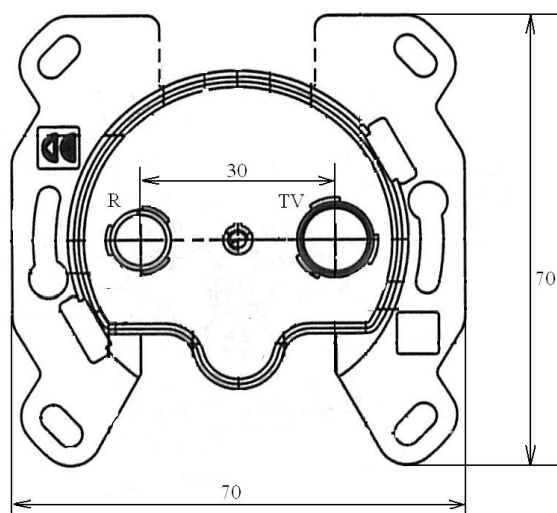
DANE TECHNICZNE

zamel

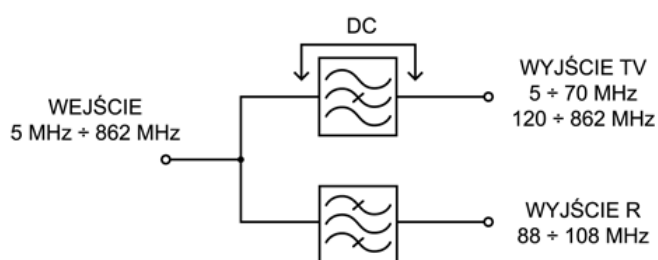
Zakres częstotliwości toru wejścia	5 ÷ 862 MHz	
Zakres częstotliwości toru TV / Tłumienność w torze TV	5 ÷ 68 MHz 118 ÷ 862 MHz	0 ÷ 2 dB
Zakres częstotliwości toru R / Tłumienność w torze R	88 ÷ 108 MHz	0,7 ÷ 1,5 dB

Parametry	Bands [MHz]	RETURN B1	FM	LOW S	B III VHF III	HIGH S	UHF
		5-68	88-108	118-174	174-230	230-470	470-862
Tłumienność sprężenia [dB]	IN-R	–	0,7 ÷ 1,5	–	–	–	–
	IN-TV	0 ÷ 1,2	–	0,1 ÷ 2	0,1 ÷ 0,2	0,1 ÷ 0,3	0,3 ÷ 0,5
Tłumienność niedopasowania [dB]	R	–	14 ÷ 32	–	–	–	–
	TV	20 ÷ 39	–	12,4 ÷ 27	22 ÷ 33	14 ÷ 23	12 ÷ 17,5
	IN	14 ÷ 38	13,3 ÷ 32	13,4 ÷ 22	21 ÷ 26	14 ÷ 24	14,3 ÷ 17
Tłumienność przenikowa [dB]	R-TV	8 ÷ 39	14 ÷ 37	10 ÷ 46	33 ÷ 35	33 ÷ 60	25 ÷ 40
Współczynnik ekranowania [dB]		≥ 85	≥ 85	≥ 85	≥ 85	≥ 80	≥ 75
Impedancja [Ω]		75					

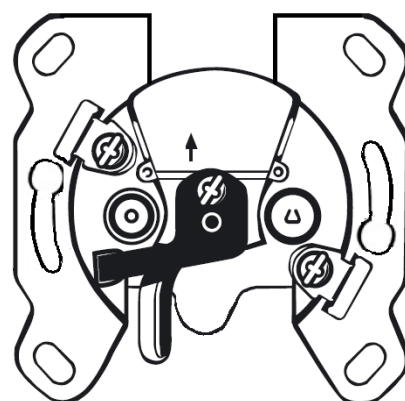
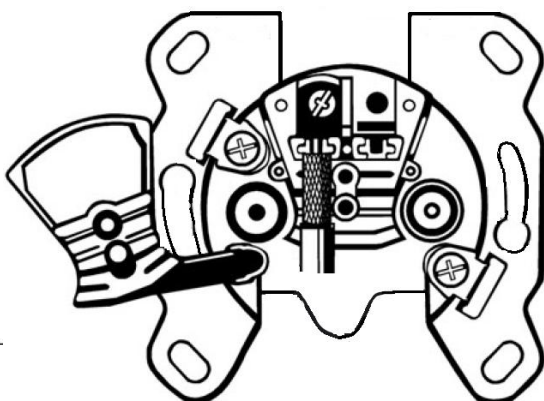
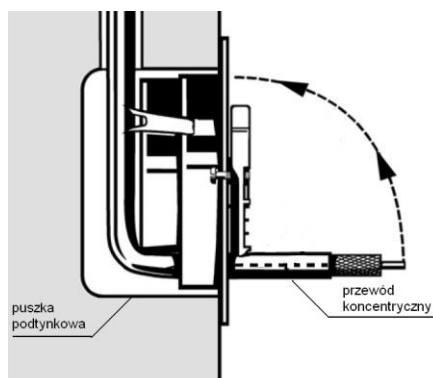
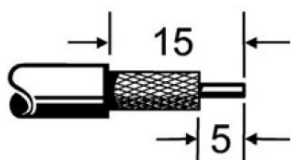
WYMIARY



SCHEMAT

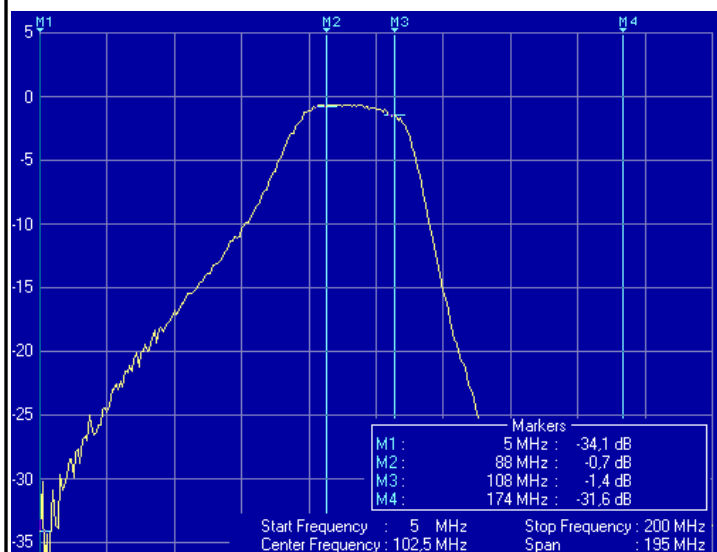


MONTAŻ

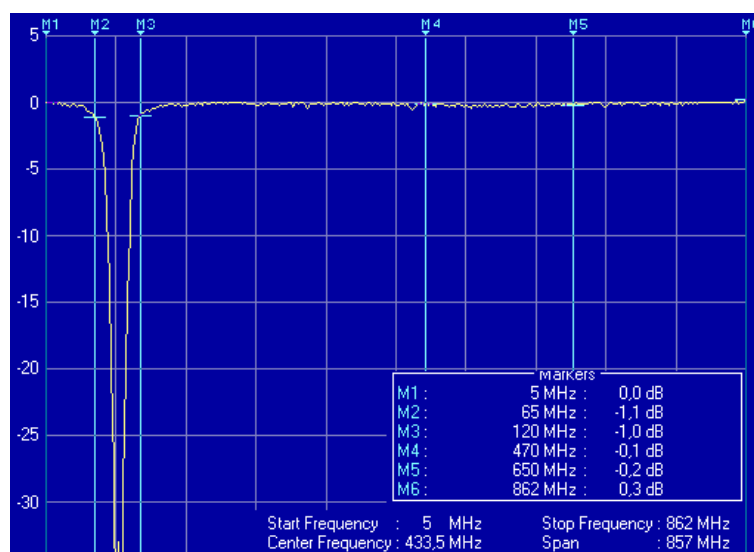


CHARAKTERYSTYKI

Tłumienność sprzężenia WE → R



Tłumienność sprzężenia WE → TV



PRZYKŁADOWE ZASTOSOWANIE

