

KARTA KATALOGOWA

Dane podstawowe:

Nazwa: **GNIAZDO RTV-SAT**
Typ: **KOŃCOWE**
Producent: **Panasonic**
Seria: **LINNERA S**
Nr katalogowy: **91440041**
Kolor: **biały**



* Produkt bez ramki

Opis:

- Przeznaczone do instalacji RTV-SAT antenowych i cyfrowych,
- gniazdo końcowe do systemów antenowych typu gwiazdowego lub indywidualnych instalacji antenowych RTV i SAT,
- zapewnia rozdzielenie sygnału z multiswitcha lub sumatora na sygnały R, TV, SAT,
- jeden port wejściowy dla przewodu współosiowego doprowadzającego sygnał w. cz. 5÷2400 MHz
- dwa porty wyjściowe zgodne z normą IEC 60169-2 do podłączenia odbiornika radiowego „R” i odbiornika telewizyjnego „TV”,
- jeden port wyjściowy typu „F” do podłączenia tunera SAT,
- wykorzystanie zakresów częstotliwości pasm TV, R i SAT rozszerzonego do 2,4 GHz,
- pełna charakterystyka przenoszenia w poszczególnych pasmach,
- wysoka separacja pomiędzy poszczególnymi portami,
- przenoszenie napięcia DC na wyjściu SAT,
- galwaniczne oddzielenie wejścia od wyjść TV i 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, SAT.
-

Przeznaczony do: Instalacji RTV-SAT analogowych i cyfrowych
Doprowadzenie sygnału: Częstotliwość 5÷2400 MHz
Porty wyjściowe zgodne z normą: IEC 60169-2

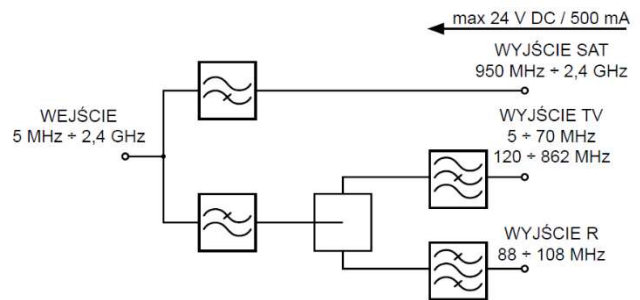
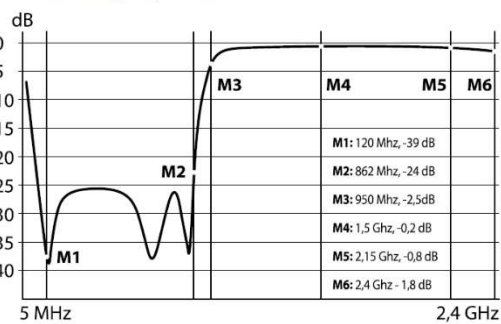
DANE TECHNICZNE

		5	70 88	108 120	174	230	470	862 950	2150	2400 MHz
		RETURN B1	FM	LOW S dolne pasmo specjalne S2+S8	B III VHF III K06+K12	HIGH S hyperband górne pasmo specjalne S9+S38	UHF K21+K69	SAT IF	SAT IF rozszerzone	
Tłumienność sprzężenia	WE→R	-	1,5 dB	-	-	-	-	-	-	-
	WE→TV	1,5 dB	-	1 dB	1 dB	1 dB	1,5 dB	-	-	-
	WE→SAT	-	-	-	-	-	-	1,5 dB	2 dB	-
Tłumienność niedopasowania	R	-	18 dB	-	-	-	-	-	-	-
	TV	17 dB	-	16 dB	13 dB	13 dB	12 dB	-	-	-
	SAT	-	-	-	-	-	-	16 dB	10 dB	-
	WE	20 dB	16 dB	16 dB	13 dB	12 dB	11 dB	14 dB	10 dB	-
Współczynnik ekranowania		83 dB	82 dB	82 dB	82 dB	82 dB	82 dB	70 dB	65 dB	-
Tłumienność przenikowa	R↔TV	≥32 dB								
	TV↔SAT	≥11 dB								
Impedancja falowa WE i WY		75 Ω								

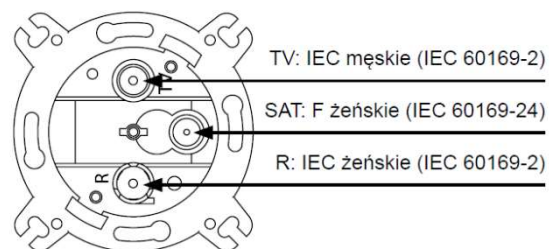
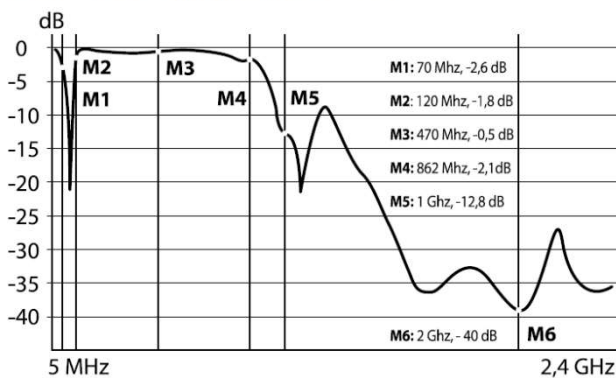
CHARAKTERYSTYKI

SCHEMAT

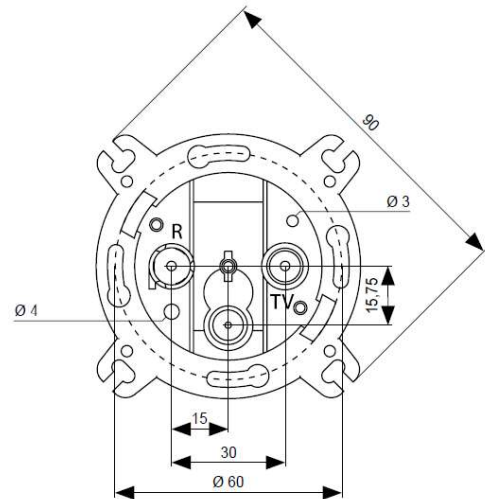
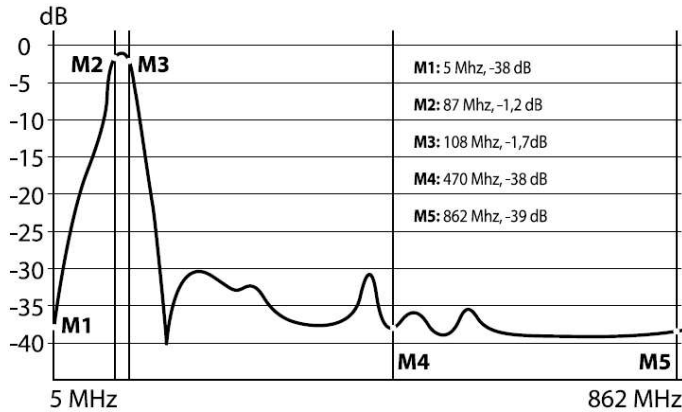
Tłumienność sprzężenia WE→SAT



Tłumienność sprzężenia WE→TV



Tłumienność sprzężenia WE→R



Gniazdo spełnia wymagania zasadnicze zawarte w normach:

PN-EN 50083:2003

Sieci kablowe służące do rozprowadzania sygnałów: telewizyjnych, radiofonicznych i usług interaktywnych. Część 2: Kompatybilność elektromagnetyczna urządzeń. Rozdział: 5.4, Tablica 8, Klasa A;

PN-EN 50083:2002

Sieci kablowe służące do rozprowadzania sygnałów: telewizyjnych, radiofonicznych i usług interaktywnych. Część 4: Pasywne urządzenia szerokopasmowe dla współosiowych sieci kablowych. Rozdział: 5.3

PN-EN 60728-11:2005(U)

Sieci kablowe służące do rozprowadzania sygnałów: telewizyjnych, radiofonicznych i usług multimedialnych. Część 11: Wymagania bezpieczeństwa. Rozdziały: 10.2, 10.3.