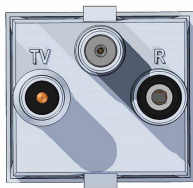


# abonenckie gniazdo przelotowe 2xRTV - SAT 45 x 45 mm, instalacja 1 – przewodowa

PVP 114  
PVP 114F

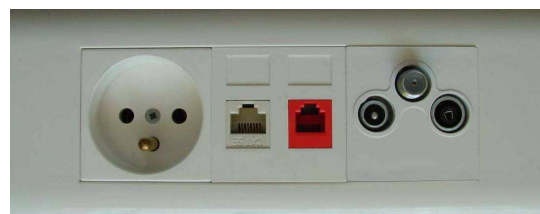


Gniazda modularne serii P zostały zaprojektowane w celu zastosowania ich w systemach koryt elektroinstalacyjnych oraz w coraz popularniejszych modułowych seriach elektroinstalacyjnych 45 x 45 mm. Rozmiar gniazda 45 x 45mm pozwala na bliskie usytuowanie kilku różnych przyłączy na stosunkowo niewielkiej przestrzeni. W tradycyjnych systemach na długości 30 cm można zastosować tylko 4 gniazda, podczas gdy w systemie modułowym 45 x 45 mm nawet 6, ponadto złącza telefoniczne i komputerowe zajmują tylko pół modułu, więc liczba uzyskanych funkcji może być jeszcze większa. Dodatkową zaletą tych gniazd jest możliwość montażu w rozbudowanych systemach kanałów i listew, szczególnie popularnych w instalacjach biurowych i hotelowych.

Gniazda RTV serii P charakteryzują się nowym sposobem podłączania kabla koncentrycznego, dzięki czemu uzyskano łatwe i skuteczne podłączanie kabla. **Rozwiązanie to jest chronione prawem patentowym – patent nr PAT.217890.** A dzięki specjalnej konstrukcji zamków w korpusie osiągnięto także bardzo wysoki stopień ekranowania (klasa A, > 85 dB).

Gniazdo PVP 114 zostało zaprojektowane do budowy sieci przelotowych w zbiorczych i indywidualnych satelitarnych instalacjach antenowych, w tym w instalacjach z multiswitchem. Głównymi zaletami gniazda są:

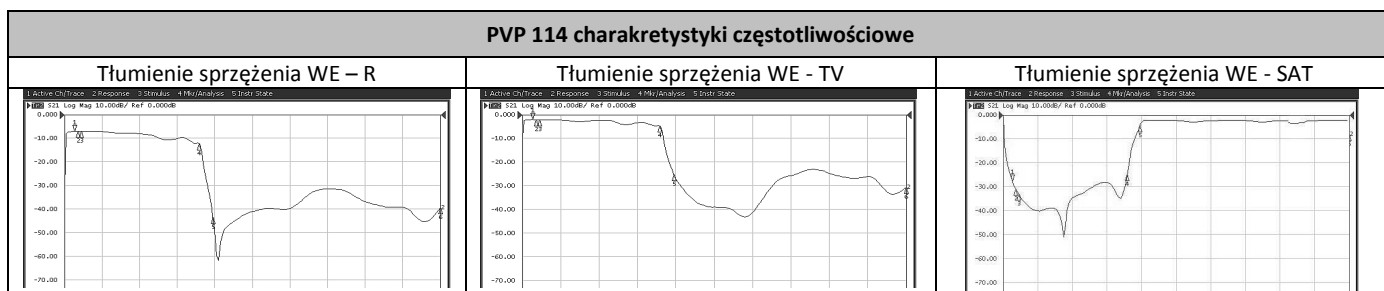
- przenoszenie zasilania DC przez wyjście satelitarne,
- galwaniczna izolacja sygnałów wyjść R i TV,
- duża separacja pomiędzy wyjściami,
- styk F wykonany z brązu berylowego pokrytego złotem gwarantujący stabilne i bardzo dobre parametry złącza.



**UWAGA: Gniazda modularne serii P wymagają zastosowania modułowego osprzętu instalacyjnego kanałów kablowych lub serii elektroinstalacyjnych 45 x 45 mm (np. firm LEGRAND, KOS-ELEKTRO SYSTEM, EMITER, JAVEL, STASIŃSKI).**

Wszystkie gniazda produkowane przez PTH MATT zapewniają wysoką niezawodność i uzyskiwanie katalogowych parametrów dzięki stosowaniu markowych elementów, zaawansowanej technologii montażu powierzchniowego oraz wieloetapowej, 100% kontroli jakości. Przestrzeganie zaś wszystkich wdrożonych procedur Zarządzania Jakością ISO 9001: 2008 zapewnia wysoką jakość i powtarzalność wszystkich kierowanych do sprzedaży produktów.

## PARAMETRY TECHNICZNE GNIAZDA PVP 114



### 1. Parametry tłumieniowe:

	MHz	5 – 65	88 – 108	118 – 862	950 - 2150
Tłumienie niedopasowania WE	dB	>25	>20	>18	>10
Tłumienie niedopasowania TV		>25	>20	>18	-
Tłumienie niedopasowania R		>25	>20	>18	-
Tłumienie niedopasowania SAT		-	-	-	>8
Tłumienie sprzężenia WE - TV		12	12	13 – 15	>20
Tłumienie sprzężenia WE - R		15	15	16-20	>20
Tłumienie sprzężenia WE – SAT		>25	>30	>40	14 – 18
Tłumienie sprzężenia WE – WY (przelot)		3	3	3-4	4-8
Tłumienie <b>przenikowe TV – R</b>		> 45	> 45	> 45	> 40
Tłumienie <b>przenikowe TV – SAT</b>		> 45	> 60	> 45	> 30
Tłumienie <b>przenikowe R-SAT</b>	> 60	>60	> 60	>60	

2. Współczynnik skuteczności ekranowania: > 75 dB;

3. Wejście: 75Ω, styk nożowy, średnica żyły wewnętrznej przewodu max. 1.1mm, opony – max. 7mm;

4. Przygotowanie przewodu do podłączenia wg rys. (dł. żyły gorącej 6-7mm, dł. odsoniętego ekranu 15-20 mm);

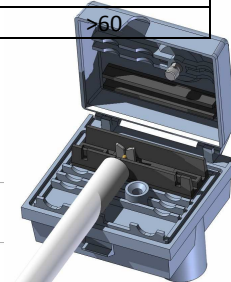
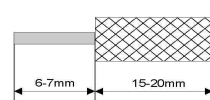
5. Wyjście: 75Ω, standardowo: R - gniazdo, TV - wtyk, wg IEC 169-2, SAT-gniazda F wg IEC169-24;

UWAGA - możliwe wykon. ze wszystkimi złączkami wyj. typu F.

6. Zdalne zasilanie konwertera: max. 24 V = / 500 mA poprzez wyjście SAT.

7. Korpus gniazda: odlew stopu ZnAl pokryty galwanicznie Zn; pokrywa – tworzywo sztuczne ABS, standardowo kolor biały.

8. Wymiary gniazda: 45 x 45 x 42mm.



Wszystkie elementy biernie 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)