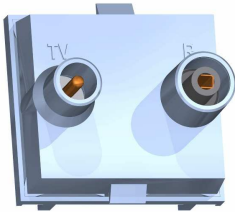


gniazdo R-TV przelotowe modułarne 45 x 45 mm, R/ 88-108, TV/ 5-65+118-1000 MHz

**PMP 07, (...16)
PMP 07F, (...16F)**



Gniazda modułarne serii P zostały zaprojektowane w celu zastosowania ich w systemach koryt elektroinstalacyjnych oraz w coraz popularniejszych modułarnych 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 modułarnym 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).

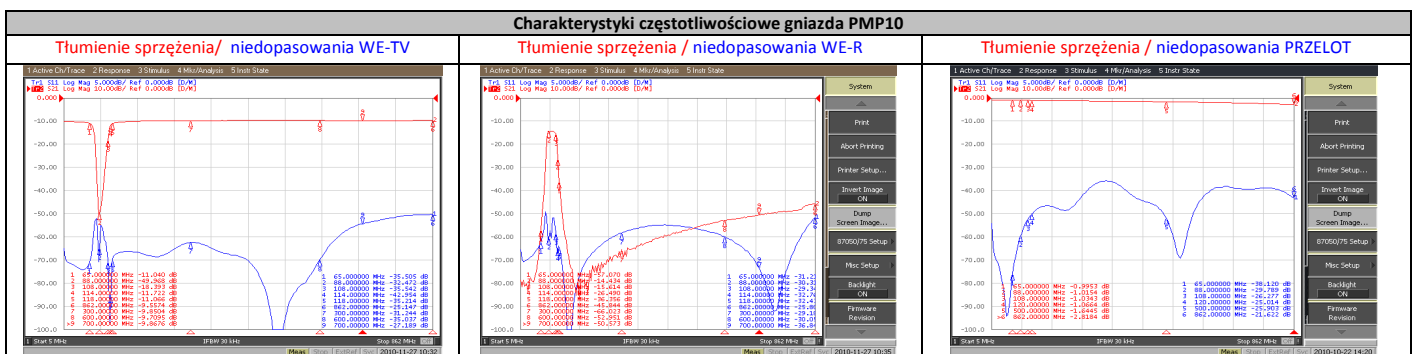
Gniazda PMP... przeznaczone są do szeregowych instalacji antenowych - zarówno zbiorczych jak i indywidualnych. Możliwe jest również zastosowanie tych gniazd w sieciach z sygnałem cyfrowym HD, gdyż nie posiadają one blokady kanału zwrotnego. Z gniazdami przelotowymi PMP współpracuje gniazdo zakończeniowe PMZ06 lub PMZ08. Dzięki starannemu zaprojektowaniu typoszeregu gniazd PMP i PMZ, m.in. dzięki właściwemu doborowi parametrów tłumieniowych (od 7 do 16 dB), możliwe jest zaprojektowanie i wykonanie sieci przelotowej z równomiernymi poziomami sygnału we wszystkich gniazdkach pionu przy zachowaniu niskiego tłumienia przelotowego.. Gniazda PMP posiadają wyjścia R i TV typu IEC, zaś gniazda PMP ... F posiadają wyjścia typu F. Głównymi zaletami gniazda PMP są:

- duża separacja pomiędzy wyjściami,
- wysoki współczynnik niedopasowania i duża liniowość charakterystyki na wyj. TV,
- styk F wykonany z brązu berylowego pokrytego złotem gwarantujący stabilne i b. dobre parametry złącza.

UWAGA: Gniazda modułarne serii P wymagają zastosowania modułarnego osprzętu instalacyjnego kanałów kablowych lub serii elektroinstalacyjnych 45 x 45 mm (np. firm LEGRAND, KOS-ELEKTRO SYSTEM, EMITER, JAVEL, STASIŃSKI). Przykładowe zastosowanie pokazano powyżej.

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 PMP



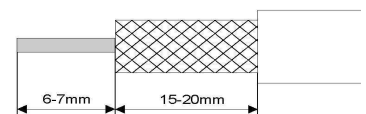
1.Parametry tłumieniowe / Zakres		MHz	5 – 65	88 – 108	110 - 1000
PMP07 (etyk.-nieb.)	Tłumienie <u>przelotowe WE – WY</u> / Tłumienie <u>niedopasowania WE</u>		1,7 / >30	2 / >20	2,2 – 3,0 / >20
	Tłumienie <u>sprzężenia WE – TV</u> / Tłumienie <u>niedopasowania TV</u>		7-7,2 / >35	7-8 / >20	8 / >20
	Tłumienie <u>sprzężenia WE – R</u> / Tłumienie <u>niedopasowania R</u>		>40 / >20	<13,5 / >20	>40 / >20
PMP10 (etyk. - żółta)	Tłumienie <u>przelotowe WE – WY</u> / Tłumienie <u>niedopasowania WE</u>		1,0 / >30	1,0 - 1,7 / >20	1,7 - 2,8 / >20
	Tłumienie <u>sprzężenia WE – TV</u> / Tłumienie <u>niedopasowania TV</u>		10 - 10,2 / >35	10 - 10,7 / >20	10 - 10,8 / >20
	Tłumienie <u>sprzężenia WE – R</u> / Tłumienie <u>niedopasowania R</u>		>40 / >20	<15,5 / >20	>40 / >20
PMP13 (etyk. – ziel.)	Tłumienie <u>przelotowe WE – WY</u> / Tłumienie <u>niedopasowania WE</u>		0,6 / 30	0,8 / 22	1,8 / 17
	Tłumienie <u>sprzężenia WE – TV</u> / Tłumienie <u>niedopasowania TV</u>		13-13,2 / >35	13,2 -13,5 / >20	13,5-14,0 / >20
	Tłumienie <u>sprzężenia WE – R</u> / Tłumienie <u>niedopasowania R</u>		>40 / >20	<18,5 / >20	>40 / >20
PMP16 (etyk. – czerw.)	Tłumienie <u>przelotowe WE – WY</u> / Tłumienie <u>niedopasowania WE</u>		0,5 / 26	0,7 / 21	1,5 / 17
	Tłumienie <u>sprzężenia WE – TV</u> / Tłumienie <u>niedopasowania TV</u>		15-15,2 / >35	15,2 -15,5 / >20	15,5-16,0 / >20
	Tłumienie <u>sprzężenia WE – R</u> / Tłumienie <u>niedopasowania R</u>		>40 / >20	<21,5 / >20	>40 / >20
	Tłumienie <u>przenikowe R-TV</u>	dB	> 70	> 25	> 45

1.Parametry tłumieniowe:

- 2 Współczynnik skuteczności ekranowania: > 85 dB;
- 3 Wejście: 75Ω, styk nożowy, średnica żyły wewn. przewodu max. 1.1mm, opony – max. 7mm;
- 4 Przygotowanie przewodu do podłączenia wg rys. (dł. żyły gorącej 6-7mm, dł. odsłoniętego ekr. 15-20 mm);
- 5 Wyjście: 75Ω, standardowo: R - gniazdo, TV – wtyk, wg IEC 169-2;

UWAGA - możliwe wykonanie ze wszystkimi złączami wyjściowymi typu F.

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

