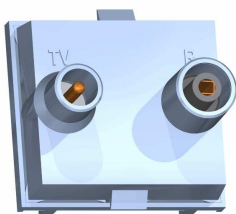


gniazdo R-TV zakończeniowe modułarne **PMZ 06, (..08) ..F** 45 x 45 mm, R/ 88-108, TV/ 5-65+118-1000 MHz **PMZ 06z, (.....Fz)**



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).

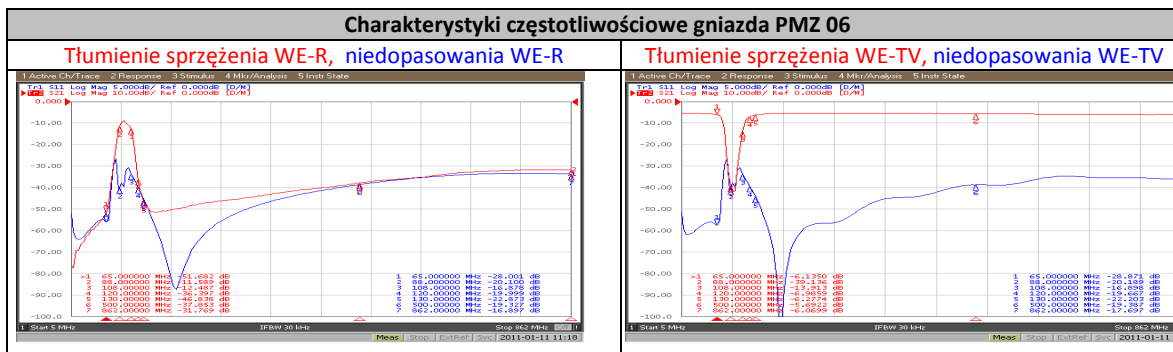
Gniazda PMZ wykonywane są w dwóch tłumiennościach – 6 i 8 dB. Przeznaczone są one do zakończenia szeregowych instalacji antenowych - zarówno zbiorczych jak i indywidualnych. Możliwe jest również zastosowanie tych gniazd w sieciach z sygnałem cyfrowym HD, gdyż nie posiadają one blokady kanału zwrotnego. Współpracują z nimi gniazda przelotowe PMP. Dzięki starannemu zaprojektowaniu typoszeregu gniazd PMP i PMZ, m.in. dzięki właściwemu doborowi parametrów tłumieniowych (6-18 dB) możliwe jest zaprojektowanie i wykonanie sieci przelotowej z równomiernymi poziomami sygnału we wszystkich gniazdkach pionu przy zachowaniu niskiego tłumienia przelotowego. Zasilanie wzmacniaczy lub przedwzmacniaczy antenowych może odbywać się w gniazdach **PMZ...z** - za pośrednictwem wyjścia TV, gdyż galwaniczne oddzielenie linii głównej ma miejsce tylko w stosunku do wyjścia R. Gniazda PMZ posiadają wyjścia R i TV typu IEC, zaś gniazda PMZ ... F posiadają wyjścia typu F. Głównymi zaletami gniazda PMZ 06 (08) 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 PMZ 06



1. Parametry tłumieniowe:

1. Parametry tłumieniowe / Zakres	MHz	5 - 65	88 - 108	118 - 470	470 - 862
Tłumienie niedopasowania R	dB	>30	>20	>20	>17
Tłumienie niedopasowania TV		>30	>20	>20	>17
Tłumienie sprzężenia WE - R		>50	<11	>40	>35
Tłumienie sprzężenia WE - TV		6,0 +/- 0,2 (8,0)	>20	6,0 +/- 0,2 (8,0)	6,0 +/- 0,3 (8,0)
Tłumienie przenikowe R - TV		>70	>25	>25	>45

2 Współczynnik skuteczności ekranowania: > 85 dB;

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

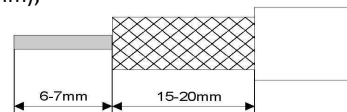
4. Przygotowanie przewodu do podłączenia wg rys. (dł. żyły gorącej 6-7mm, dł. odsłoniętego ekr. 15-20 mm);

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 **www.MATT.com.pl**