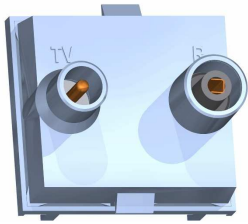


modularne gniazdo zakończeniowe R-TV korpus 45 x 45 mm, R/ 5-108 MHz, TV/ 5-1000 MHz

**PFZ 06 (..08)
PFZ 06F,Z**



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 podłączania 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 **PFZ 06** stosowane są jako gniazda zakończeniowe w instalacji szeregowej. Gniazda PFZ współpracują z gniazdami przelotowymi PFP. Dzięki starannemu zaprojektowaniu szeregu gniazd PFP i PFZ, m.in. poprzez właściwy dobór parametrów tłumieniowych (od 6 do 18 dB), możliwe jest zaprojektowanie i wykonanie sieci przelotowej z równomiernymi poziomami sygnału we wszystkich gniazdkach pionu przy niskim tłumieniu przelotowym. Gniazda **PFZ 06z** przeznaczone są również do zasilania (poprzez przewód pionu) wzmacniaczy lub przedwzmacniaczy antenowych. Wykonanie PFZ06, PFZ06z posiada wyjścia typu IEC, zaś wykonanie PFZ..F, ..PFZ..zF posiada wyjścia w postaci złączy żeńskich F.

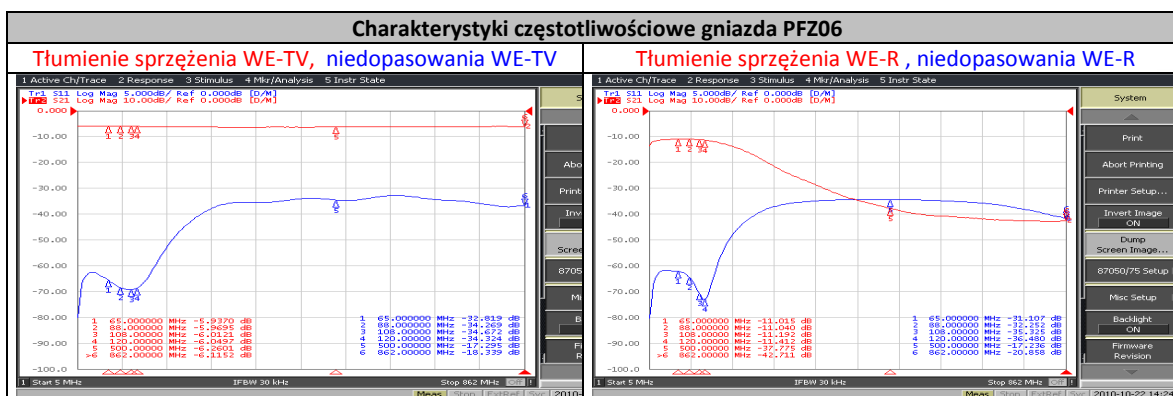
Główne zalety gniazd serii P:

- współpraca z systemami elektroinstalacyjnymi 45 x 45,
- galwaniczna izolacja sygnałów wyjść R (dla PFZ06, PFZ06z) i TV (dla PFZ06),
- 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 systemu 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:



1. Parametry tłumieniowe:

Zakres	MHz	5 – 108	108 – 470	470 - 862
Tłumienie sprzężenia WE- TV / Tłumienie niedopasowania WE	dB	6 / 25	6 / 18	6 / 14
Tłumienie sprzężenia IN - R / Tłumienie niedopasowania R		12 / 14	12-40 / -	>40 / -
Separacja wyjść R - TV / Tłumienie niedopasowania TV		36 / 15	35 – 60 / 15	60 – 50 / 14

2 Współczynnik skuteczności ekranowania: > 85 dB;

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

4.Parametry zasilania przedwzmacniaczy (dot.PFZ 06z) -max. 15 V DC/0,5A;

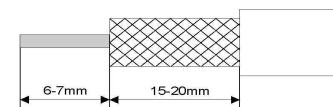
5. Przygotowanie przewodu do podłączenia wg rysunku (dł. żyły gorącej 6-7mm, dł. odsłoniętego ekranu 15-20 mm);

6. Wyjście: 75Ω, standardowo: R - gniazdo, TV – wtyk, wg IEC 169-2;

UWAGA - możliwe wykonanie ze wszystkimi złączami wyjściowymi typu F.

7. Korpus gniazda: odlew stopu ZnAl pokryty galwanicznie Zn; pokrywa – tw. 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

