

Gniazda abonenckie serii T posiadają wszystkie przyłącza wyjściowe w postaci złącz typu F i produkowane są w nowatorskich, skośnych korpusach, w których zastosowano autorskie rozwiązanie patentowe (P-387390) w zakresie konstrukcji przyłącza wejściowego. Podłączenie kabla, dotychczas często sprawiające kłopot niedoświadczonemu instalatorowi, staje się dużo łatwiejsze ze względu na możliwość bezpośredniego oglądania procesu podłączania zarówno żyły gorącej jak i ekranu. Osiągnięto przy tym bardzo wysoki stopień ekranowania (>85dB). Dzięki odpowiedniej konstrukcji korpusu gniazda serii T

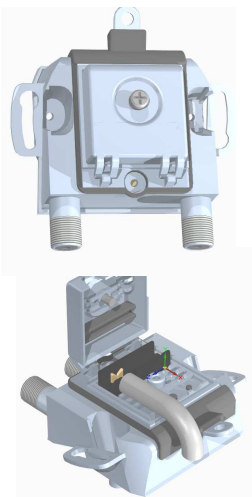
dostępne są zarówno w wykonaniu natynkowym jak i podtynkowym i można je montować zarówno do puszek przy pomocy wkrętów jak i klasycznych łapek rozpierających. Gniazda o symbolu „i-T...” mają podwójną izolację galwaniczną i ich charakterystyki są takie same, co w gniazdach „T...”.

**Gniazda TMP...** 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 QMP współpracuje gniazdo zakończeniowe TMZ 06. Dzięki starannemu zaprojektowaniu typoszeregu gniazd TMP i TMZ, 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.

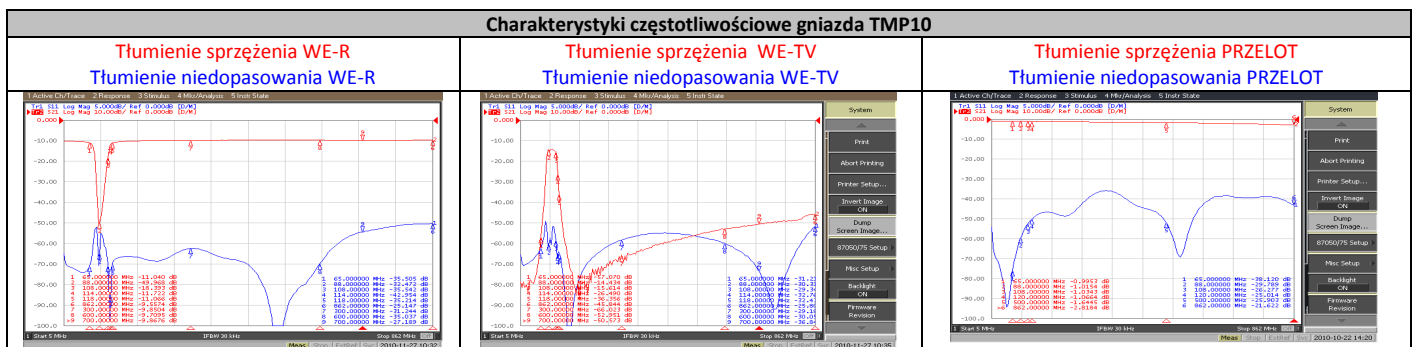
Na wyróżnienie zasługują następujące cechy gniazd przelotowych TMP:

- duża wartość tłumienia niedopasowania, w związku z tym brak zafalowania charakterystyki transmisji
- stromy filtr radiowy separujący produkty harmoniczne
- styki F wykonane z brązu berylowego pokrytego złotem gwarantujący stabilne i dobre parametry złącza,
- możliwość wykonania natynkowego i podtynkowego, bardzo proste podłączenie przewodu.

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 gniazd TMP



#### 1. Parametry tłumieniowe:

		Zakres	MHz	5 – 65	88 – 108	118 - 1000
<b>TMP 07</b> (kolor etykiety - niebieski)	Tłumienie <u>przelotowe WE – WY</u> / Tłumienie <u>niedopasowania WE</u>	dB		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
<b>TMP 10</b> (kolor etykiety - żółty)	Tłumienie <u>przelotowe WE – WY</u> / Tłumienie <u>niedopasowania WE</u>	dB		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
<b>TMP 13</b> (kolor etykiety - zielony)	Tłumienie <u>przelotowe WE – WY</u> / Tłumienie <u>niedopasowania WE</u>	dB		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
<b>TMP 16</b> (kolor etykiety - czerny)	Tłumienie <u>przelotowe WE – WY</u> / Tłumienie <u>niedopasowania WE</u>	dB		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

2. Współczynnik skuteczności ekranowania: > 85 dB.

3. Wejście: impedancja niesymetryczna 75Ω, styk nożowy, max. Ø żyły wewn. przewodu –1.1mm, opony –7mm.

4. Wyjścia: impedancja niesymetryczna 75Ω, złącza wyjściowe w postaci gniazda typu F wg IEC 169-24.

5. Korpus gniazda: odlew stopu ZnAl pokryty galwanicznie Zn.

6. Wykonania gniazda: natynkowe – TMP..n (np.TMP10n), podtynkowe - TMP..p (np.TMP10p). Wersja izolowana: i-TMP..n, i-TMP..p.

7. Wymiary gniazda: dla wykonania natynkowego: 75 x 75 x 54 mm, 75 x 75 x 29 mm dla wyk. podtynkowego.

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.

