

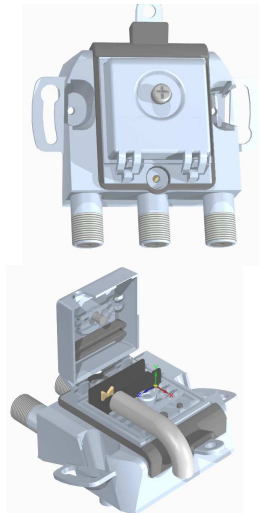


Gniazda abonenckie serii T posiadają wszystkie przyłącza wyjściowe w postaci złącz typu F i produkowane są w nowatorskich, skośnych korpusach, w których zastosowano autorskie rozwiązanie patentowe (P-387390) w zakresie konstrukcji przyłącza wejściowego. Podłączenie kabla, dotychczas często sprawiające 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

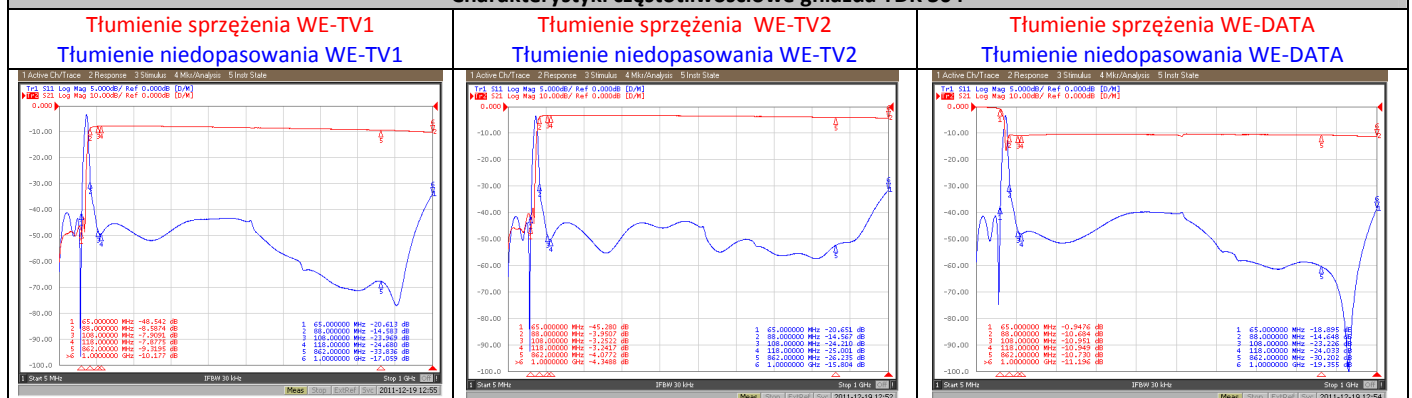
odpowiedniej konstrukcji korpusu gniazda serii T dostępne są zarówno w wykonaniu natynkowym jak i podtynkowym i można je montować zarówno do puszek przy pomocy wkrętów jak i klasycznych łapek rozporających. Gniazda o symbolu „i-T...” mają podwójną izolację galwaniczną i ich charakterystyki są takie same,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

Gniazda TDK 304 są gniazdami multimedialnymi typu odgałęźnikowego i są przeznaczone do zakończenia wyprowadzeń abonenckich w antenowych sieciach gwiazdowych (przyłączach równoległych) lub odgałęźnych, w których wprowadzono usługę dostępu do Internetu za pośrednictwem modemów kablowych korzystając przy tym z rozszerzonego pasma kanału zwrotnego. W przeciwieństwie do gniazd TDK 604 kanał zwrotny poszerzony jest tutaj do 85 MHz.

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.



#### Charakterystyki częstotliwościowe gniazda TDK 304



#### 1. Parametry tłumieniowe:

Zakres	MHz	5 - 85	105 – 862	862 - 1000
Tłumienie niedopasowania TV1	dB	>20	>20	>15
Tłumienie niedopasowania TV2		>20	>20	>15
Tłumienie niedopasowania DATA		>20	>20	>15
Tłumienie sprzężenia WE – TV1		>40	8,5	9
Tłumienie sprzężenia WE – TV2		>40	4	4,5
Tłumienie sprzężenia WE – DATA		<1,5	10	11

2. Współczynnik skuteczności ekranowania: > 85dB.

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

4. Wyjścia: impedancja niesymetr. 75Ω, wszystkie wyjścia w postaci gniazd typu F wg IEC 169-24.

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

6. Wykonania gniazda: natynkowe – TDK304n, podtynkowe - TDK304p. Wersja izolowana: i-TDK304n, i-TDK304p.

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

Uwaga: PTH MATT wykonuje również inne elementy bierne na zamówienie (w zależności od wymagań i możliwości konstrukcyjnych - w różnych dostępnych obudowach).

Wszystkie elementy bierne 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.

