



Gniazda abonenckie serii N produkowane są w bardzo wygodnych w stosowaniu korpusach prostopadłościennych, w których – dzięki nowatorskim rozwiązaniom – możliwe jest wykonanie gniazda zarówno w wykonaniu nieizolowanym jak i izolowanym oraz natynkowym i podtynkowym i można je montować zarówno do puszek przy pomocy wkrętów jak i klasycznych łapek rozporowych.

Wszystkie przyłącza WE-WY wykonane są w postaci gniazda F, co jest dodatkową zaletą tego gniazda. Zwarta konstrukcja korpusu, przy stosunkowo dużej powierzchni obwodu drukowanego, sprawia że parametry gniazda należą do najlepszych w swojej klasie przy zachowaniu atrakcyjnej ceny produktu.

Gniazda izolowane posiadają symbol „i-N...” i są gniazdami z podwójną izolacją galwaniczną. Ich charakterystyki są identyczne jak gniazd „N...” z pojedynczą izolacją na żyłę główniej.

Gniazda NTK 404 są gniazdam multimedialnymi z tzw. DATA „prostą” (stały poziom sygnału w paśmie KZ i w paśmie dosyłowym) 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. NTK 404 pracują w sieci z KZ do 65 MHz (dla KZ 85 MHz dedykowane są gniazda NTK 404x).

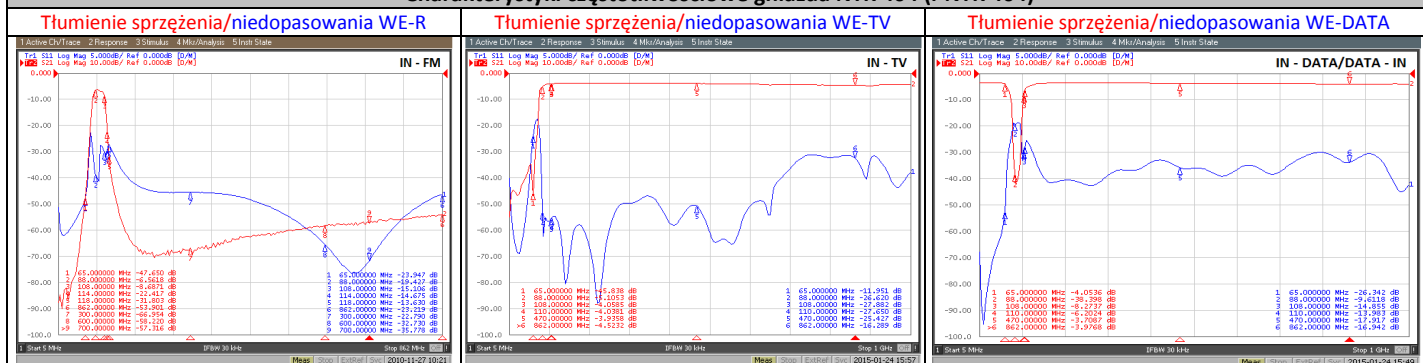
Gniazda można stosować bez żadnej osłony (jak często są używane zwrotnice multimedialne), można zastosować jako osłonę obudowę MB3, wzorniczo podobną do klasycznych gniazd RTV, lub nowoczesną obudowę NB7 (powyżej), która w połączeniu z podstawą NA7 stanowi bardzo wygodny w użyciu zestaw pozwalający na montaż na zatrzask – zarówno korpusu gniazda jak i samej pokrywy. W przypadku stosowania pokrywy MB3 korpus gniazda mocowany jest bezpośrednio do ściany lub puszki.

Na wyróżnienie zasługują następujące cechy gniazd NTK 404:

- galwaniczna izolacja sygnałów wyjść R i TV, duża separacja pomiędzy wyjściami,
- styk F wykonany z brązu berylowego pokrytego złotem gwarantujący stabilne i bardzo dobre parametry złącza,
- podłączanie przewodów za pomocą złączy F,
- wykonanie natynkowe i podtynkowe (podtynkowe także do montażu w puszcze podtynkowej za pomocą łapek rozporowych),
- nowoczesny design obudowy, **możliwość zastosowania tej samej obudowy (wieczka) do przyłącza optycznego NPA.**

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 NTK 404 (i-NTK 404)



1. Parametry tłumieniowe: / Zakres		MHz	5 - 65	88 - 108	110 -1000
Tłumienie niedopasowania R		dB	-	>15	-
Tłumienie niedopasowania TV			-	-	>15
Tłumienie niedopasowania DATA			>20	-	>15
Tłumienie sprzężenia WE - R			>45	<4,5	>40
Tłumienie sprzężenia WE - TV			>40	>30	<4,0
Tłumienie sprzężenia TV - DATA			<4,0	>20	<4,0

2. Współczynnik skuteczności ekranowania: > 85 dB.
3. Wejście, wyjścia: gniazda typu F wg IEC 169-24.
5. Korpus gniazda: odlew stopu ZnAl pokryty galwanicznie Zn.
6. Wykonania gniazda nieizolowane: korpus natynkowy – NTK404, korpus podtynkowy (z łapkami rozporowymi) – NTK404p, gniazdo nt. z wieczkiem NB7 i podstawą NA7 – NTK404nw, gniazdo pt. z wieczkiem NB7 i podstawą NA7 – NTK404pw, możliwe również na zamówienie inne wykonania i konfiguracje.
7. Wykonania gniazda izolowane – iw., lecz symbol zawiera dodatkową literę „i-”, np. i-NTK404nw.
8. Obudowy: pokrywa tradycyjna MB3 (mocowana na wkręt), pokrywa nowoczesna-NB7 (mocowana na zatrzask), do pokrywy NB7 zalecana jest podstawa NA7, do której gniazdo NTK mocowane jest również na zatrzask. Standardowy kolor obudów – biały (RAL 9003).
9. Wymiary korpusu gniazda nieizolowanego: natynkowe (NTK 404) -72,5 x 65 x 17,5 mm, podtynkowe (NTK 404p)- 72,5 x 65 x 30,9mm.
10. Wymiary korpusu gniazda izolowanego: natynkowe (i-NTK 404) -72,5 x 65 x 18,5 mm, podtynkowe (i-NTK 404p)- 72,5 x 65 x 31,7mm.
11. Wymiary obudowy gniazda: MB3 – 76 x 76 x 21,5 mm, NB7 – 76 x 76 x 19,5 mm, NB7 wraz z podstawą NA7-76 x 76 x 21,1 mm.

Wszystkie elementy biernie CATV produkcji PTH „MATT” spełniają wymagania Ministerstwa Łączności na „Elementy składowe sieci telewizyjnej 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.

