

multimedialne gniazdo abonenckie R-TV (DIGITAL) - DATA NTK 404-1k2 nieizolowane/izolowane, 88-108/120-1218/5-1218 i-NTK 404-1k2



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 rozpierających.

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 gniazdami 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) Gniazdo NTK404-1k2 pracuje poszerzonym paśmie do 128 MHz .

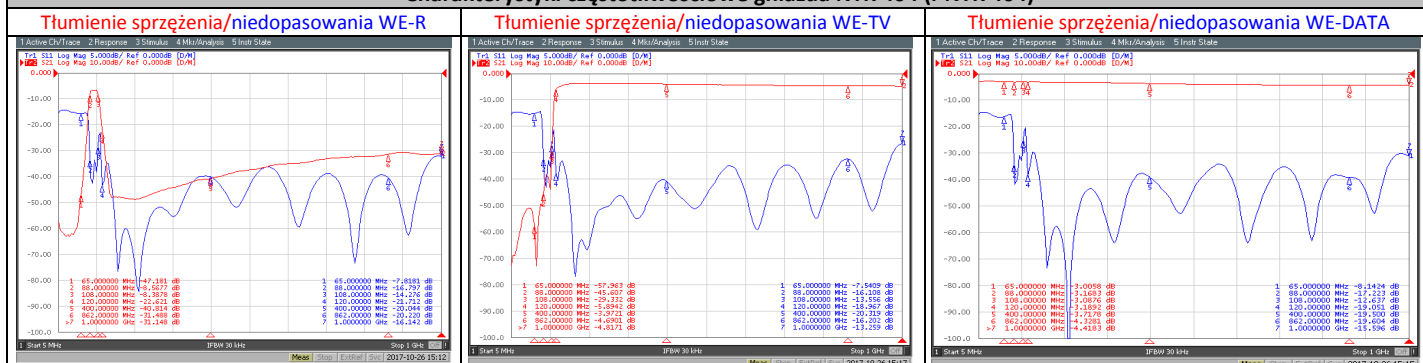
Gniazda można stosować bez żadnej osłony (jak często są używane zwrotnice multimedialne), można zastosować jako osłonę obudowę MB3, wzorniczo podobną do klasycznych gniazd RTV, lub nowoczesną obudowę NB7 (powyżej), która w połączeniu z podstawą NA7 stanowi bardzo wygodny w użyciu zestaw pozwalający na 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 gniazda 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 rozpierających),
- 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	118 - 1218
Tłumienie niedopasowania R		dB	-	>20	-
Tłumienie niedopasowania TV			-	-	>15
Tłumienie niedopasowania DATA			>10	-	>15
Tłumienie sprzeżenia WE - R			>45	<8,5	>40
Tłumienie sprzeżenia WE - TV			>40	>30	<4,5
Tłumienie sprzeżenia TV - DATA			<4,0	<4,0	<4,5

2. Współczynnik skuteczności ekranowania: > 85 dB.
3. Wejście, wyjścia: gniazda typu F wg IEC 169-24.
4. Korpus gniazda: odlew stopu ZnAl pokryty galwanicznie Zn.
5. Wykonania gniazda nieizolowane: korpus natynkowy – NTK404, korpus podtynkowy (z łapkami rozpierającymi) –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.
6. Wykonania gniazda izolowane – jw. , lecz symbol zawiera dodatkową literę „i-..”, np. i-NTK404nw.
7. Obudowy: pokrywa tradycyjna MB3 (mocowana na wkręt), pokrywa nowoczesna-NB7 (mocowana na zatrzask). Standardowy kolor obudów – biały(RAL 9003).
8. 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.
9. 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.
10. 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 telewizyj 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