

multimedialne gniazdo abonenckie 3x RTV / DATA nieizolowane/izolowane, 3 x 5-1000 MHz / 6 dB

NSR 106 i-NSR 106



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 łąpek rozpierających.

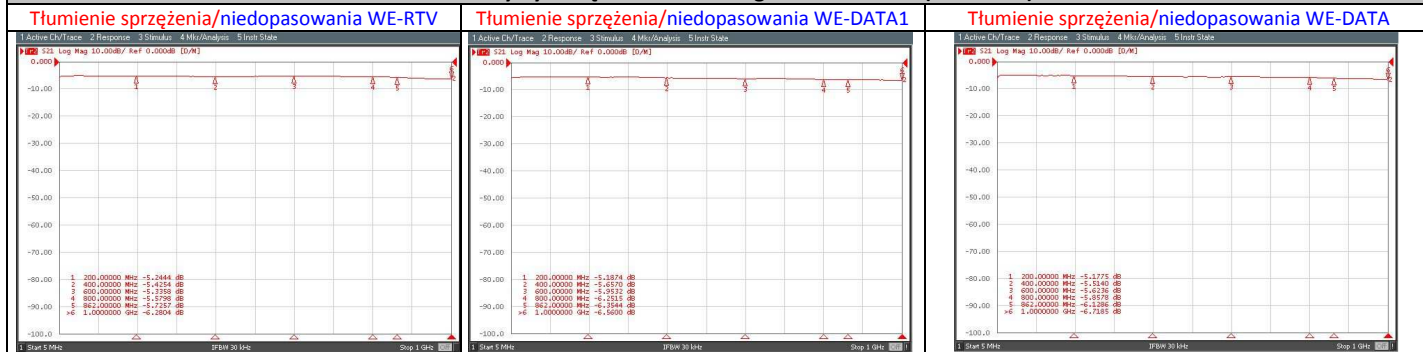
Wszystkie przyłącza WE-WY wykonane są w postaci gniazda F, co jest dodatkową zaletą tego gniazda. Gniazda izolowane posiadają symbol „i-N...” i są gniazdami z podwójną izolacją galwaniczną. Ich charakterystyki są identyczne jak gniazda „N...” z pojedynczą izolacją na żyłę głównej. **Gniazdo NSR106** jest gniazdem multimedialnym przeznaczonym do zakończenia wyprowadzeń abonenckich w antenowych sieciach gwiazdowych (przyłączach równoległych) lub odgałęźnych, w których wprowadzono usługę dostępu do Internetu za pośrednictwem modemów kablowych. Gniazdo to posiada trzy symetryczne wyjścia przenoszące całe pasmo 5-1000 MHz, dzięki czemu istnieje możliwość równoczesnego przyłączenia modemu kablowego (przez wyjście DATA) i SET-TOP-BOXu lub telewizora poprzez wszystkie wyjścia. Gniazda NSR są gniazdami typu rozgałęźnikowego, dzięki czemu uzyskano separację między wyjściami powyżej 30dB w całym paśmie).

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. Na wyróżnienie zasługują następujące cechy gniazd **NSR 106**:

- galwaniczna izolacja sygnałów wyjściowych, 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 łąpek 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 NSR 106 (i-NSR 106)



| Parametry tłumieniowe: Zakres | | MHz | 5 - 108 | 108 - 470 | 470 - 1000 |
|---|--|-----|---------|-----------|------------|
| Tłumienie niedopasowania WY1 | | dB | >15 | >15 | >13 |
| Tłumienie niedopasowania WY2 | | | >15 | >15 | >13 |
| Tłumienie niedopasowania WY3 | | | >15 | >15 | >13 |
| Tłumienie sprzężenia WE – WY1 | | | <5,5 | <6,0 | <6,5 |
| Tłumienie sprzężenia WE – WY2 | | | <5,5 | <6,0 | <6,5 |
| Tłumienie sprzężenia WE – WY3 | | | <5,5 | <6,0 | <6,5 |

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 – **NSR106**, korpus podtynkowy (z łąpkami rozpierającymi) – **NSR106p**, gniazdo nt. z wieczkiem NB7 i podstawą NA7 – **NSR106nw**, gniazdo pt. z wieczkiem NB7 i podstawą NA7 – **NSR106pw**, możliwe również na zamówienie inne wykonania i konfiguracje.
7. Wykonania gniazda izolowane – jw., lecz symbol zawiera dodatkową literę „i-”, np. **i-NSR106nw**.
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 (NSR 106) -72,5 x 65 x 17,5 mm, podtynkowe (NSR 106p)- 72,5 x 65 x 30,9mm.
10. Wymiary korpusu gniazda izolowanego: natynkowe (i-NSR 106) -72,5 x 65 x 18,5 mm, podtynkowe (i-NSR 106p)- 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 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