

multimedialne końcowe gniazdo abonenckie klasy S (DATA + 2xRTV)

SDK 4



Gniazda serii S są nowatorską konstrukcją chronioną prawem patentowym (**pat. nr 196656**) spełniający stawiane wymagania, a jednocześnie gwarantujący - dzięki dobrze opracowanej konstrukcji i technologii - atrakcyjne parametry i wysoką funkcjonalność wyrobu (wykonanie natynkowe i podtynkowe, „płaskość” gniazda podtynkowego (tylko 27 mm), nieodstawanie kabla od ściany, wygodne w stosowaniu złącza typu F, możliwość zastosowania gniazda podtynkowego także do puszek starego typu – bez wkrętów mocujących).

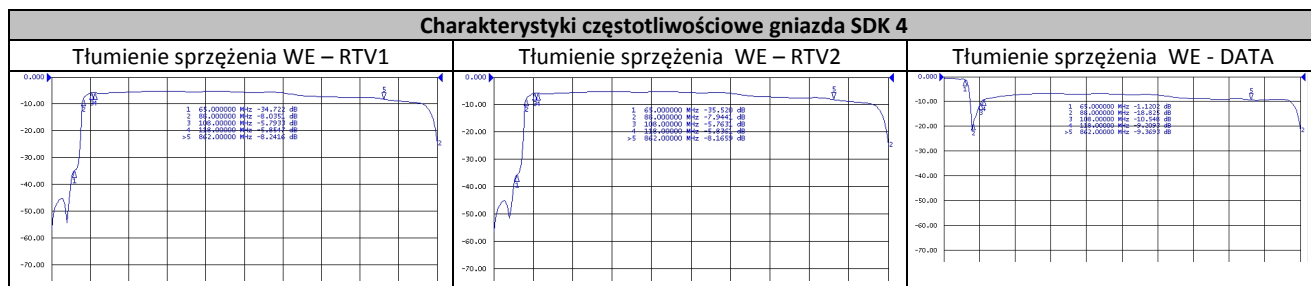
Multimedialne gniazda abonenckie klasy „S” („skośne”), serii SD zostały opracowane dla instalacji CATV, w których dostępna jest multimedialna łączność komputerowa realizowana za pośrednictwem modemów kablowych.

Główne zalety gniazda to:

- ✓ wszystkie przyłącza WE i WY typu „F”;
- ✓ dwa wyjścia RTV;
- ✓ bardzo dobre dopasowanie gniazda;
- ✓ duża separacja pomiędzy wyjściem DATA i RTV;
- ✓ możliwość montażu podtynkowego, także w puszkach starego typu - nie posiadających wkrętów mocujących.

Gniazda SDK 4 mogą być stosowane w sieciach gwiazdowych. Możliwe jest również zbudowanie sieci przelotowej multimedialnej z równomiernym poziomem sygnału zarówno na wyjściu DATA (modemy logują się na jednakowym poziomie w sieci) jak i RTV przy zachowaniu niskiego tłumienia przelotowego. Umożliwiają one podłączenie dwóch odbiorników telewizyjnych oraz modemu kablowego. Wbudowany rozgałęźnik eliminuje potrzebę stosowania zewnętrznych rozgałęźników zakładanych w instalacjach abonenckich; minimalizuje więc potencjalny niekorzystny wpływ dodatkowych elementów, często bardzo złej jakości, zakładanych przez abonentów.

Staranne wykonanie montażu, w oparciu o nowoczesną technologię SMD, stosowanie elementów renomowanych firm oraz wieloetapowa, 100% kontrola jakości i sprawdzenie parametrów każdego skierowanego do sprzedaży wyrobu, zapewnia wysoką niezawodność oraz dotrzymanie katalogowych parametrów przez wszystkie produkty.



PARAMETRY TECHNICZNE

1. Parametry tłumieniowe:

| SDK4 | 5-65MHz | 88-108MHz | 110-862MHz |
|-------------------------|---------|-----------|------------|
| T. sprzężenia WE – RTV1 | >40 | 6 | 6 - 6,5 |
| T. sprzężenia WE –RTV2 | >50 | 6 | 6 – 6,5 |
| T. sprzężenia WE–DATA | 0.5 - 1 | 15 | 7,5 |
| T. przenikowe RTV-DATA | >40 | >25 | >25 |
| T. niedopasowania WE | 18 | 14 – 18 | 18 - 16 |
| T. niedopasowania RTV1 | - | 13 | 13 |
| T. niedopasowania RTV2 | - | 13 | 13 |
| T. niedopasowania DATA | 16 | - | 18-20 |

2. Współczynnik skuteczności ekranowania: > 100 dB.
3. Wejście/Wyjścia : impedancja niesymetryczna 75Ω, wtyki żeńskie F wg IEC 169-24.
4. Korpus gniazda: odlew stopu ZnAl pokryty galwanicznie Zn.
5. Wykonania gniazda: natynkowe (SDK-4n), podtynkowe(SDK-4p)
6. Wymiary gniazd: 75x75x52 mm dla wykonania natynkowego, 75x75x27 mm dla podtynkowego.

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.



PRODUCENT ELEMENTÓW BIERNYCH CATV

www.MATT.com.pl