

multimedialne gniazdo abonenckie R-TV-DATA

R/ 88-108, TV/ 88-1000, DATA / 5-65+88-1000 MHz

LDK 610
LDK 610F



Gniazda abonenckie serii L produkowane są w tradycyjnych, aczkolwiek nowych korpusach gniazd abonenckich, w których przyłącze wejściowe wykonane jest w postaci zacisku śrubowego. Konstrukcja taka umożliwiła montaż nawet krótkich przewodów instalacyjnych. Konstrukcja gniazd serii L oparta jest na doświadczeniach serii Q (z obcinaczką), również w tej serii udało się osiągnąć wysoki stopień ekranowania (> 80 dB).

Gniazda LDK 610 są gniazdami multimedialnymi typu odgałęźnikowego i przeznaczone są do zakończenia wyprowadzeń abonenckich w antenowych sieciach gwiazdowych (przyłączach równoległych) lub odgałęźnych, w których wprowadzono usługę dostępu do Internetu za pośrednictwem modemów kablowych.

Gniazda LDK 610 posiadają wyjścia R i TV typu IEC oraz wyjście DATA typu F, zaś gniazda LDK 610F posiadają wszystkie wyjścia typu F. Wykonanie podstawowe gniazda LDK 610 posiada łapki rozporające i korpus przystosowany jest do współpracy z innymi systemami elektroinstalacyjnymi. Obok pokazano wygląd zalecanych,

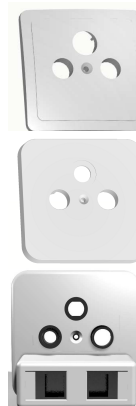
współpracujących z gniazdem pokryw (QB1, GB1), w tym tzw. „nakładek” (GB1-xx) ze specjalnie ukształtowanymi otworami do mocowania złączy RJ 45 lub RJ12.

Na wyróżnienie zasługują następujące cechy gniazd LDK 610:

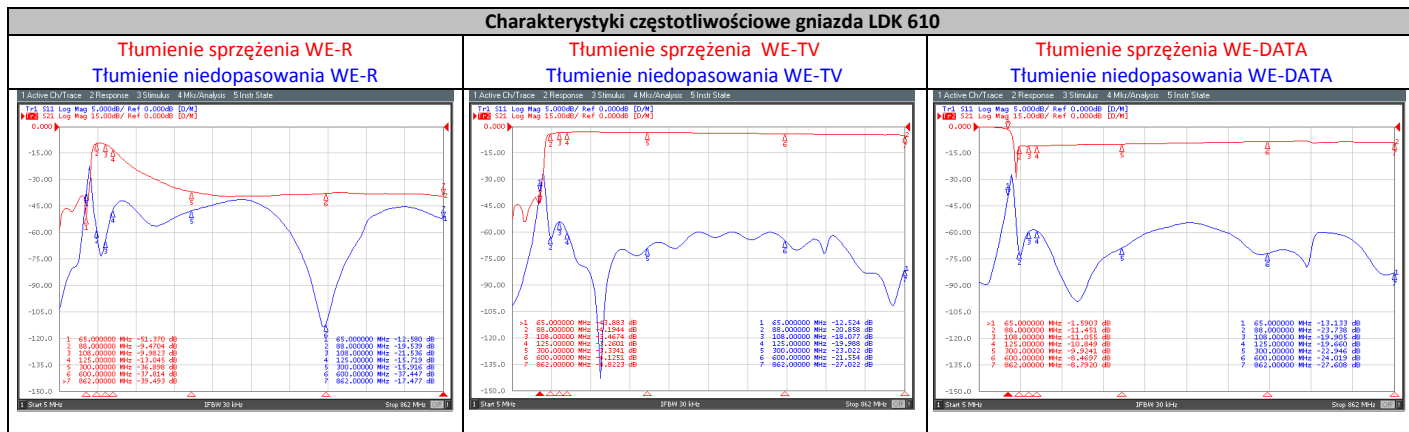
- galwaniczna izolacja sygnałów wyjść R i TV, duża separacja pomiędzy wyjściami,
- styk F wykonany z brązu berylowego pokrytego złotem gwarantujący stabilne i bardzo dobre parametry złącza,
- tradycyjne podłączenie przewodu, możliwe nawet w przypadku krótkich wyprowadzeń.

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. Przechodzenie za wszystkich wdrożonych procedur Zarządzania Jakością ISO 9001: 2008 zapewnia wysoką jakość i powtarzalność wszystkich kierowanych do sprzedaży produktów.

PARAMETRY TECHNICZNE GNIAZDA LDK 610



Charakterystyki częstotliwościowe gniazda LDK 610



1. Parametry tłumieniowe:

Zakres	MHz	5 - 65	88 - 108	120 - 1000
Tłumienie niedopasowania R	dB	-	>15	-
Tłumienie niedopasowania TV		-	>15	>20
Tłumienie niedopasowania DATA		>20	>20	>20
Tłumienie sprężenia WE - R		>45	<10	>40
Tłumienie sprężenia WE - TV		>45	<4,5	<4,5
Tłumienie sprężenia WE - DATA		<1,5	<10	<10

2. Współczynnik skuteczności ekranowania: >80 dB.

3. Wejście: impedancja niesymetr. 75Ω, zacisk śrubowy, max. Ø żyły wewn. przewodu –1.1mm, opony –7mm.

4. Wyjścia: impedancja niesymetr. 75Ω, złącza wg IEC 169-2, wy. R- gniazdo, wy. TV-wtyk, wy. DATA- gniazdo typu F wg IEC 169-24; dla wykonania –F: wszystkie wyjścia w postaci gniazd typu F.

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

6. Wykonania gniazda: standardowe- korpus z łapkami rozporającymi LDK610 (LDK610F), natynkowe – LDK610n (LDK610Fn), podtynkowe - LDK610p (LDK610Fp), możliwe również inne konfiguracje przyłączy wyjściowych.

7. Współpracujące obudowy: puszka natynkowa-GA1, pokrywa trad.-GB1, pokrywa nowoczesna-QB1, nakładki-GB1-xx. Standardowy kolor – biały(RAL 9003).

8. Wymiary korpusu gniazda: bez przyłączy-69 x 69 x 20 mm, z przyłączami- 69 x 69 x 36mm.

9. Wymiary gniazda kompletnego z obudową (wym. bez przyłączy) - dla wykonania natynkowego 75x75x32 mm, - dla wyk. podtynkowego 75x75x27 mm.

Wszystkie elementy biernie 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

