

gniazda abonenckie końcowe R-RTV R/ 5-108, RTV/ 5-1000 MHz

LJK 04
LJK 04F



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 umożliwia 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 (> 85 dB).

W gniazdach rodziny J (LJ) udało się przy stosunkowo prostej konstrukcji elektronicznej osiągnąć dużą równomierność charakterystyki tłumienia w torze TV.

Gniazda LJK 04 przeznaczone są do zakończenia wyprowadzeń abonenckich w antenowych sieciach gwiazdowych (przyłączach równoległych) lub odgałęźnych. Polecane są głównie do systemów indywidualnych instalacji antenowych. Ze względu na przenoszenie napięcia poprzez wyjście TV, co jest dużą zaletą w przypadku konieczności zasilania wzmacniaczy lub przedwzmacniaczy antenowych, gniazda te nie są zalecane do stosowania w sieciach TVK.

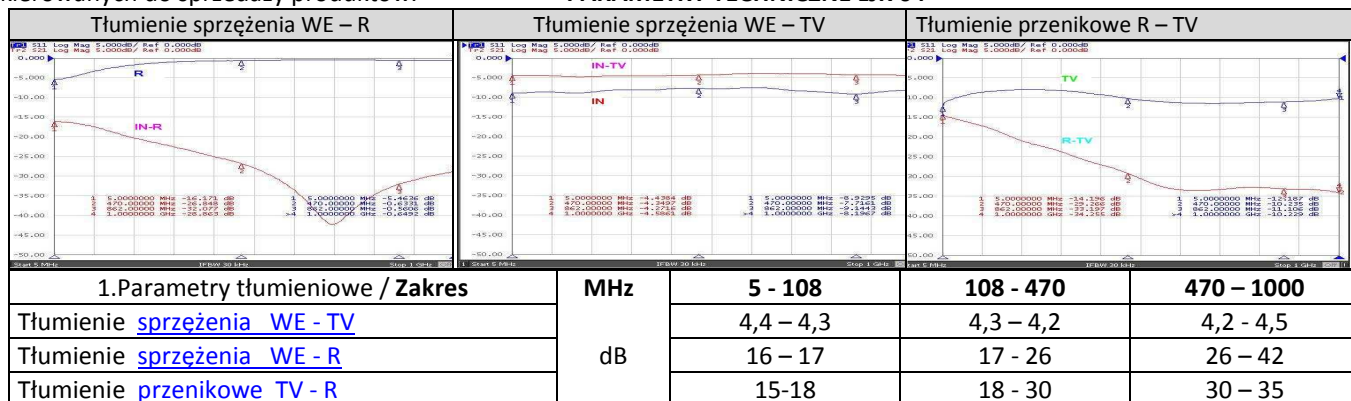
Gniazda LJK 04 posiadają wyjścia R i TV typu IEC, zaś gniazda LJK 04F posiadają wyjścia typu F. Korpus gniazda w wykonaniu podstawowym posiada łapki rozpierające i przystosowany jest do współpracy z innymi systemami elektroinstalacyjnymi. Obok pokazano wygląd zalecanych, współpracujących z gniazdem pokryw (QB0, GBO), w tym tzw. „nakładek” (GBO-xx) ze specjalnie ukształtowanymi otworami do mocowania złączy RJ 45 lub RJ12.

Na wyróżnienie zasługują następujące cechy gniazd końcowych LJK 04:

- duża równomierność charakterystyki tłumienia w torze TV,
- możliwość zastosowania gniazd w puszkach wielokrotnych, także w środkowych polach,
- 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. Przestrzeganie zaś wszystkich wdrożonych procedur Zarządzania Jakością ISO 9001: 2008 zapewnia wysoką jakość i powtarzalność wszystkich kierowanych do sprzedaży produktów.

PARAMETRY TECHNICZNE LJK 04



2. Współczynnik skuteczności ekranowania: > 85 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, dla wykonania LJK04F – wszystkie wyjścia w postaci gniazda typu F.
5. Parametry zasilania przenieszonego do linii głównej poprzez wy. TV - max. 12V/ 300mA, DC.
6. Korpus gniazda: odlew stopu ZnAl pokryty galwanicznie Zn.
7. Współpracujące obudowy: puszka natynkowa -GA1, pokrywa tradycyjna -GB0, pokrywa nowoczesna-QB0, nakładki-GB0-xx, standardowy kolor – biały (RAL 9003).
8. Wymiary korpusu gniazda: bez przyłączy-69 x 69 x 20 mm, z przyłączami- 69 x 69 x 26mm.
9. Wymiary gniazda kompl. z obudową (wym. bez przyłączy) - natynkowego 75 x 75 x 32 mm, podtynkowego 75 x 75 x 27 mm.
10. Wykonania gniazda: podstawowe - korpus z łapkami rozpierającymi-LJK04 (LJK04F), natynkowe-LJK04n (LJK04Fn), podtynkowe-LJK04p (LJK04Fp), możliwe również inne konfiguracje przyłączy wyjściowych.
11. Sposób przygotowania przewodu: dł. żyły gorącej: 7-8 mm, dł. odsłoniętego ekranu: 11-13 mm.

Uwaga: PTH MATT wykonuje również inne elementy bierne na zamówienie (w zależności od wymagań i możliwości konstrukcyjnych - w różnych dostępnych obudowach).

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