

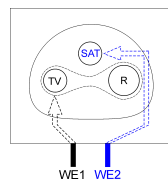
abonenckie gniazdo satelitarne 2-wej. RTV-2xSAT 2L2VK 102 instalacja 1- przewodowa WE1/RTV+SAT1, WE2/SAT2 (2L2VK102)



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 (>75 dB).

Gniazda satelitarne 2L2VK przeznaczone są do zakończenia wyprowadzeń abonenckich w antenowych instalacjach satelitarnych, także multiswitchowych, gdzie sygnał z telewizji naziemnej i satelitarnej doprowadzany jest jednym wspólnym przewodem koncentrycznym oraz gdzie zachodzi konieczność doprowadzenia drugiego sygnału antenowego. Zsumowany sygnał RTV i SAT1 doprowadzany jest poprzez wejście WE.1, zaś

WE.2 - bezpośrednio połączone z wyjściem SAT2 - umożliwia podłączenie drugiego odbiornika satelitarnego, realizowanie funkcji „Powrót” lub może znaleźć zastosowanie do podłączenia dekodów N-box telewizji N, dla którego wymagane są dwa sygnały z satelity. Gniazdo 2L2VK102 posiada wyjście RTV w postaci wtyku IEC i wy. SAT w postaci gniazda F, zaś gniazdo 2L2VK102F posiada wszystkie wyjścia typu F. Wykonanie podstawowe korpusu gniazda 2L2VK 102 posiada łapki rozporające i korpus przystosowany jest do współpracy z innymi systemami elektroinstalacyjnymi. Obok pokazano



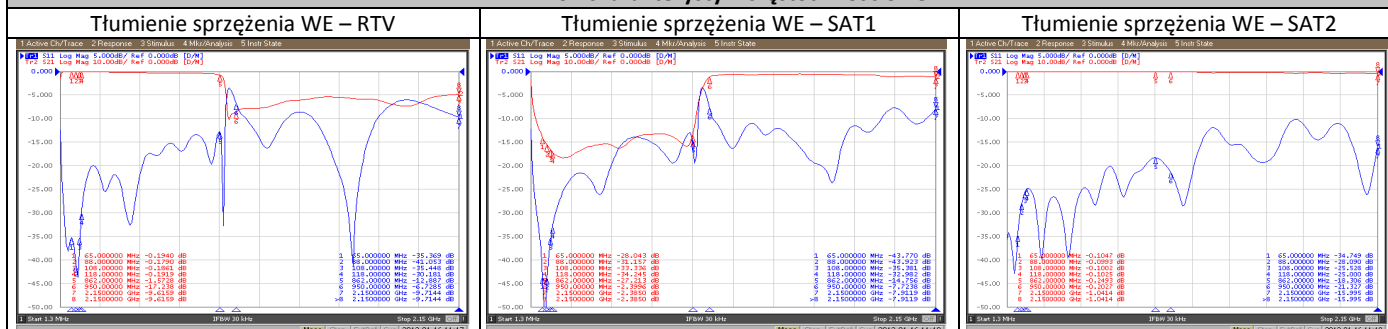
wygląd zalecanych, współpracujących z gniazdem pokryw (QB1, GB1), w tym tzw. „nakładek” (GB1-xx) ze specjalnie ukształtowanymi otworami do mocowania złączy RJ 45 lub RJ12.

Na wyróżnienie zasługują następujące cechy gniazd satelitarnych 2L2VK102:

- przenoszenie zasilania DC przez wyjścia satelitarne,
- duża separacja pomiędzy wyjściami,
- styki wykonane z brązu berylowego pokrytego złotem gwarantujące stabilne i dobre parametry złącz,
- tradycyjne podłączenie przewodu, możliwe nawet w przypadku krótkich wyprowadzeń.

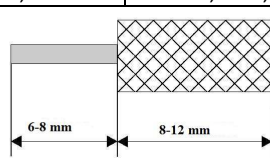
Wszystkie gniazda produkowane przez PTH MATT zapewniają wysoką niezawodność i uzyskiwanie katalogowych parametrów dzięki stosowaniu markowych elementów, zaawansowanej technologii montażu powierzchniowego oraz wieloetapowej, 100% kontroli jakości. Przestrzeganie zaś wszystkich wdrożonych procedur Zarządzania Jakością ISO 9001: 2008 zapewnia wysoką jakość i powtarzalność wszystkich kierowanych do sprzedaży produktów.

2L2VK 102 charakterystyki częstotliwościowe



1. Parametry tłumieniowe:		MHz	5 – 65	88 – 108	118 – 862	950 – 2150
Tłumienie niedopasowania WE	dB		>20	>20	16 - 12	10
Tłumienie niedopasowania RTV		>20	>20	16 - 12	-	
Tłumienie niedopasowania SAT1		-	-	-	10	
Tłumienie niedopasowania SAT2		>25	>25	25 - 15	15 - 10	
Tłumienie sprzężenia WE – RTV		0,5	0,5	0,5 – 2,5	>10	
Tłumienie sprzężenia WE – SAT1		>20	>20	>20	2,5 – 3,0	
Tłumienie sprzężenia WE – SAT2		0,5	0,5	0,5	0,5 – 2,5	

2. Współczynnik skuteczności ekranowania: > 75 dB.
3. Wejścia: impedancja niesymetr. 75Ω, zaciski śrubowe, max. Ø żyły wewn. przewodu –1.1mm, opony –7mm.
4. Wyjścia: impedancja niesymetryczna 75Ω, wy. RTV - wtyk wg IEC 169-2, wy.SAT- gniazda typu F wg IEC 169-24, dla wykonania 2L2VK102F – wszystkie wyjścia w postaci gniazda typu F wg IEC 169-24.
5. Zdalne zasilanie konwertera: max. 24 V= / 500 mA poprzez wyjście SAT1.
6. Korpus gniazda: odlew stopu ZnAl pokryty galwanicznie Zn.
7. Wykonania gniazda: podstawowe - korpus z łapkami rozporającymi, z wyj.1xIEC+2xF (2L2VK102), z wyj.3xF (2L2VK102F), natynkowe-2L2VK102n (2L2VK102Fn), podtynk.-2L2VK102p (2L2VK102Fp), inne.
8. Współpracujące obudowy: puszka natynkowa-GA1, pokrywa trad.-GB1, pokrywa nowoczesna-QB1, nakładki-GB1-xx. Standardowy kolor – biały(RAL 9003).
9. Wymiary korpusu gniazda: bez przyłączy-69 x 69 x 20 mm, z przyłączami- 69 x 69 x 36mm.
- 10.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 www.MATT.com.pl