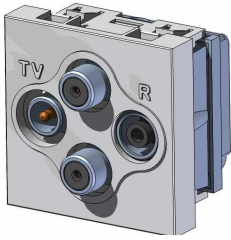


# abonenckie gniazdo satelit.2-wej. R-TV-2xSAT P2VK 1202

## 45 x 45 mm, inst.1-przewod.,WE1/R+TV+SAT1, WE2/SAT2 ... F, (d.P2VK1)

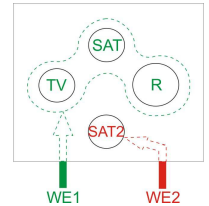


Gniazda modularne serii P zostały zaprojektowane w celu zastosowania ich w systemach koryt elektroinstalacyjnych oraz w coraz popularniejszych modułowych seriach elektroinstalacyjnych 45 x 45 mm. Rozmiar gniazda 45 x 45mm pozwala na bliskie usytuowanie kilku różnych przyłączy na stosunkowo niewielkiej przestrzeni. W tradycyjnych systemach na długości 30 cm można zastosować tylko 4 gniazda, podczas gdy w systemie modułowym 45 x 45 mm nawet 6, ponadto złącza telefoniczne i komputerowe zajmują tylko pół modułu, więc liczba uzyskanych funkcji może być jeszcze większa. Dodatkową zaletą tych gniazd jest możliwość montażu w rozbudowanych systemach kanałów i listew, szczególnie popularnych w instalacjach biurowych i hotelowych.

Gniazda RTV serii P charakteryzują się nowym sposobem podłączania kabla koncentrycznego, dzięki czemu uzyskano łatwe i skuteczne podłączanie kabla. **Rozwiązanie to jest chronione prawem patentowym – patent nr PAT.217890.** A dzięki specjalnej konstrukcji zamków w korpusie osiągnięto także bardzo wysoki stopień ekranowania (klasa A, > 85 dB).

**Gniazdo P2VK 1** zostało zaprojektowane do zastosowań w zbiorczych i indywidualnych satelitarnych instalacjach antenowych. Gniazdo P2VK 1202 posiada wyjścia R i TV w postaci złączy IEC i wyjścia SAT w postaci żeńskich złączy typu F, zaś gniazdo P2VK 1202F posiada wszystkie wyjścia typu F. Głównymi zaletami gniazda są:

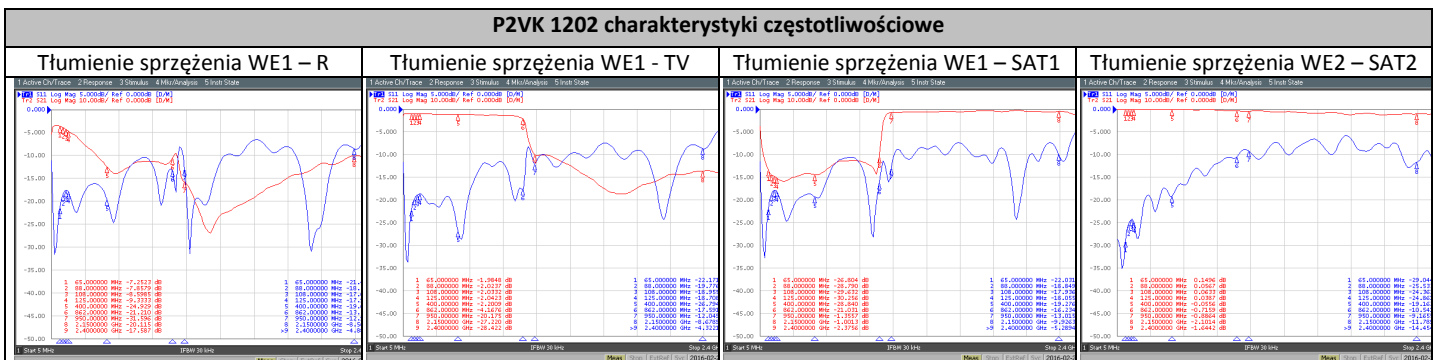
- przenoszenie zasilania DC przez wyjście satelitarne do sterowania konwertera,
- galwaniczna izolacja sygnałów wyjść R i TV,
- duża separacja pomiędzy wyjściami,
- styki F wykonane z brązu berylowego pokrytego złotem gwarantujący stabilne i bardzo dobre parametry złącza,
- wyjście SAT2 połączone bezpośrednio z wejściem 2, umożliwia to podłączenie drugiego odbiornika satelitarnego lub realizowanie funkcji „Powrót”; może również znaleźć zastosowanie do podłączenia dekodery N-box telewizji N, dla którego wymagane są dwa sygnały z satelity.



**UWAGA: Gniazda modularne serii P wymagają zastosowania modułowego osprzętu instalacyjnego kanałów kablowych lub serii elektroinstalacyjnych 45x45 mm (np. firm LEGRAND, KOS-ELEKTRO SYSTEM, EMITER, JAVEL, STASIŃSKI).**

Technologia montażu powierzchniowego oraz wieloetapowa, 100% kontrola jakości zapewnia wysoką niezawodność i uzyskiwanie katalogowych parametrów przez wszystkie wyprodukowane wyroby. Przestrzeganie zaś wszystkich wdrożonych procedur Zarządzania Jakością ISO 9001: 2008 zapewnia wysoką jakość i powtarzalność wszystkich kierowanych do sprzedaży produktów.

### PARAMETRY TECHNICZNE GNIAZDA P2VK 1



#### 1. Parametry tłumieniowe:

	MHz	5 – 65	88 – 108	118 – 862	950 - 2400
Tłumienie niedopasowania WE	dB	>20	>20	16 - 12	10
Tłumienie niedopasowania TV		>20	>20	16 - 12	-
Tłumienie niedopasowania R		>20	>20	16 - 12	-
Tłumienie niedopasowania SAT		-	-	-	10
Tłumienie niedopasowania SAT2		>20	>15	>15	>12
Tłumienie niedopasowania WE - TV		2,0	2,1	2,5 - 5,0	>20
Tłumienie sprzężenia WE - R		7,0	7,5	7,5 - 10	>20
Tłumienie sprzężenia WE - SAT1		>20	>20	>20	3,0 – 2,0
Tłumienie sprzężenia WE - SAT2	0,5	0,5	0,5	0,5 – 3,0	

2. Współczynnik skuteczności ekranowania: > 75 dB;

3. Wejścia: 75Ω, styki nożowe, średnica żyły wewn. przewodu max. 1.1mm, opony – max. 7mm;

4. Przygotowanie przewodu do podłączenia wg rysunku (dł. żyły gorącej 6-7mm, dł. odsłoniętego ekranu 15-20 mm);

5. Wyjście: 75Ω, standardowo: R - gniazdo, TV – wtyk, wg IEC 169-2, SAT – gniazda F wg IEC169-24;

UWAGA - możliwe wykonanie ze wszystkimi złączami wyjściowymi typu F.

6. Zdalne zasilanie konwertera: max. 24 V= / 500 mA poprzez wyjście SAT.

7. Korpus gniazda: odlew stopu ZnAl pokryty galwanicznie Zn; pokrywa – tworzywo sztuczne ABS, standardowo kolor biały.

8. Wymiary gniazda: 45 x 45 x 42mm.



Wszystkie elementy biernie CATV produkcji PTH „MATT” spełniają wymagania Ministerstwa Łączności na „Elementy składowe sieci telewizyjnej kablowej” 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](http://www.MATT.com.pl)