

gniazdo modulare 45 x 45 mm R - TV- 2 x SAT typu TWIN

**P2VK 1
(P2VK 1202)**

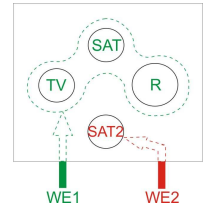


Gniazda modularne serii P zostały zaprojektowane w celu zastosowania ich w systemach koryt elektroinstalacyjnych oraz w coraz popularniejszych modułowych seriach elektroinstalacyjnych 45 x 45 mm. Rozmiar gniazda 45 x 45mm pozwala na bliskie usytuowanie kilku różnych przyłączy na stosunkowo niewielkiej 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 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 całkowicie nowatorskiemu rozwiązaniu uzyskano łatwe i skuteczne podłączania kabla instalacyjnego oraz bardzo wysoki współczynnik ekranowania. **Rozwiązanie to jest chronione prawem patentowym – zgłoszenie nr P-387390.**

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:

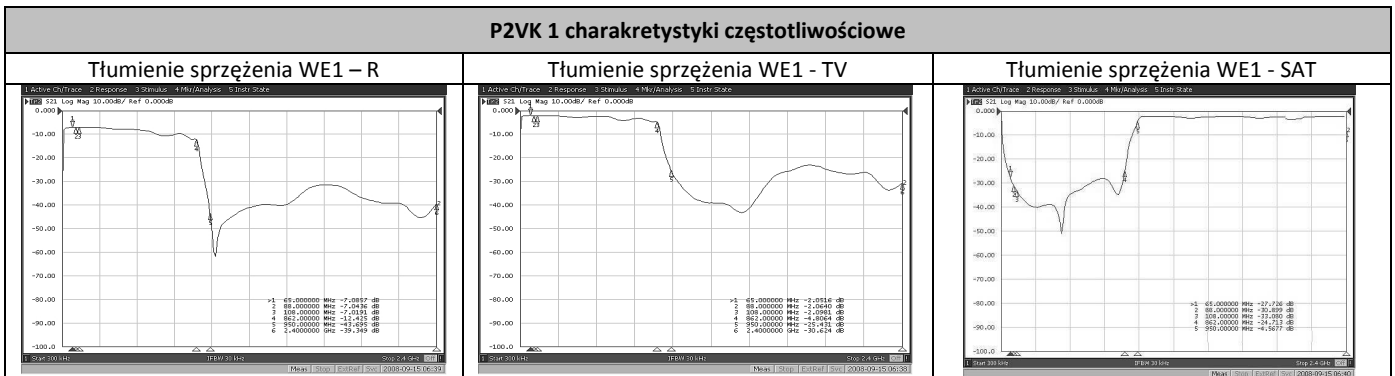
- przenoszenie zasilania DC przez wyjście satelitarne do sterowania konwertera,
- galwaniczna izolacja sygnałów wyjść R i TV,
- duża separacja pomiędzy wyjściami,
- styki F wykonane z brązu berylowego pokrytego złotem gwarantujący stabilne i bardzo dobre parametry złącza,
- wyjście SAT2 połączone bezpośrednio z wejściem 2, umożliwia to podłączenie drugiego odbiornika satelitarnego lub realizowanie funkcji „Powrót”; może również znaleźć zastosowanie do podłączenia dekodów 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 | | >20 | >20 | 16 - 12 | 10 |
| Tłumienie niedopasowania TV | | >20 | >20 | 16 - 12 | - |
| Tłumienie niedopasowania R | | >20 | >20 | 16 - 12 | - |
| Tłumienie niedopasowania SAT | | - | - | - | 10 |
| Tłumienie sprzężenia 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;

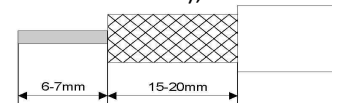
4. Przygotowanie przewodu do podłączenia wg rysunku (dł. żyły gorącej 6-7mm, dł. odsłoniętego ekranu 15-20 mm);

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.



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