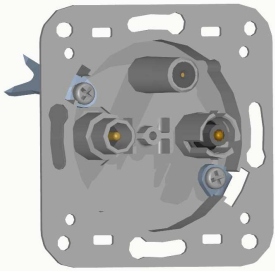


abonenckie gniazdo przelotowe 2xRTV-SAT instalacja 1 – przewodowa, RTV/5-862, SAT/950-2150

QVP 112
QVP 112F



Gniazda abonenckie serii Q produkowane są w tradycyjnych, aczkolwiek w nowatorskich korpusach, w których zastosowano dwa autorskie rozwiązania patentowe (PAT.217890, P-389795) w zakresie konstrukcji przyłącza wejściowego oraz wprowadzenia specjalnego noża do obrabiania przewodu instalacyjnego. Podłączenie kabla staje się w gniazdach tej serii dużo łatwiejsze zarówno ze względu na możliwość bezpośredniego oglądania procesu podłączania żyły gorącej i ekranu, jak i ze względu na brak konieczności zdejmowania opony kabla z ekranu i gotowy przymiar do odmierzenia długości odstawiania żyły gorącej. Dobrze zaprojektowana konstrukcja korpusu pozwoliła na osiągnięcie wysokiego stopnia ekranowania (> 80 dB), **jeszcze wyższy stopień ekranowania (>85 dB) można osiągnąć po dodatkowym odstonięciu ekranu** (tj. powiększeniu powierzchni styku ekranu i masy gniazda).

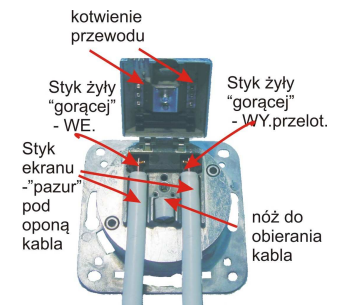
Gniazda satelitarne QVP przeznaczone są do budowy sieci przelotowych w zbiorczych i indywidualnych satelitarnych instalacjach antenowych, w tym w instalacjach z multiswitchem, gdzie sygnał z telewizji naziemnej i satelitarnej doprowadzany jest jednym wspólnym przewodem koncentrycznym. Gniazdo QVP 112 charakteryzuje się szerokopasmowymi wyjściami R i TV, zaś gniazdo QVP 212 posiada filtr na wyjściu radiowym. Z gniazdami satelitarnymi QVP współpracują gniazda satelitarne końcowe QVK 102 lub – w przypadku braku konieczności przesyłania dalej sygnału SAT – gniazdo zakończeniowe RTV – np. QMK 06 (QMK 08). Gniazda QVP112 posiadają wyjścia R, TV typu IEC i wy. SAT w postaci gniazda F, zaś gniazda QVP112F posiadają wszystkie wyjścia typu F. Korpus gniazda QVP w wykonaniu podstawowym posiada łapki rozporowe i 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.



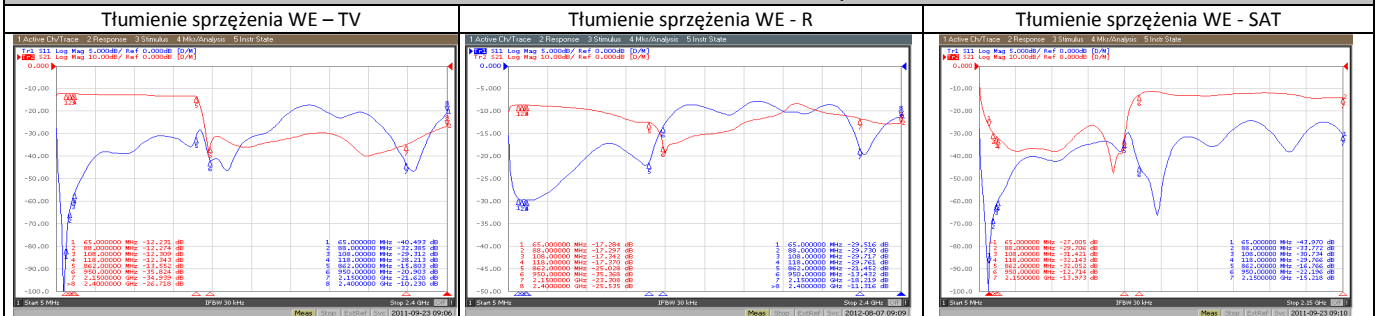
Na wyróżnienie zasługują następujące cechy gniazd satelitarnych QVP112:

- przenoszenie zasilania DC przez wyjście satelitarne,
- 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,
- bardzo proste podłączenie przewodu, możliwe bez użycia narzędzia.

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 GNIAZDA QVP 112



1. Parametry tłumieniowe:	MHz	5 – 65	88 – 108	118 – 862	950 – 2150
Tłumienie niedopasowania WE		>25	>20	>18	>10
Tłumienie niedopasowania TV		>25	>20	>18	-
Tłumienie niedopasowania R		-	>20	-	-
Tłumienie niedopasowania SAT		-	-	-	>8
Tłumienie sprzężenia WE - TV		12	12	13 – 15	>20
Tłumienie sprzężenia WE - R		15	15	20 – 40	>20
Tłumienie sprzężenia WE – SAT		>25	>30	>40	14 – 18
Tłumienie sprzężenia WE – WY (przelot)		3	3	3-4	4-8
Tłumienie przenikowe TV – R		> 45	> 45	> 45	> 40
Tłumienie przenikowe TV – SAT		> 45	> 60	> 45	> 30
Tłumienie przenikowe R-SAT		> 60	>60	> 60	>60

2. Współczynnik skuteczności ekranowania: > 80dB;
3. Wejście: 75Ω, styk nożowy, średnica żyły wewn. przewodu max. 1.1mm, opony – max. 7mm;
4. Wyjścia: impedancja niesymetryczna 75Ω, złącza wg IEC 169-2, wy. R - gniazdo, wy. TV- wtyk, wy.SAT- gniazdo typu F wg IEC 169-24, dla wykonania QVP...F – wszystkie wyjścia w postaci gniazda typu F wg IEC 169-24.
5. Zdalne zasilanie konwertera: max. 24 V= / 500 mA poprzez wyjście SAT.
6. Korpus gniazda: odlew stopu ZnAl pokryty galwanicznie Zn.
7. Wykonania gniazda: standardowe- korpus z łapkami rozporowymi QVP..(QVP..F), natynkowe – QVP..n (QVP..Fn), podtynkowe - QVP...p (QVP ..Fp), inne.
8. Współpracujące obudowy: puszka natynkowa-GA1, pokrywa trad.-GB1, pokrywa nowoczesna-QB1, nakładki-GB1-xx. Standardowy kolor – biały(RAL 9003).
Obudowy innych producentów: w większości współpracują - UWAGA! Max. zagłębienie wkrętu centralnego mocującego pokrywę w korpus gniazda – 5 mm!
9. Wymiary korpusu gniazda: bez przyłączy-69 x 69 x 25 mm, z przyłączami- 69 x 69 x 41mm.
- 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

