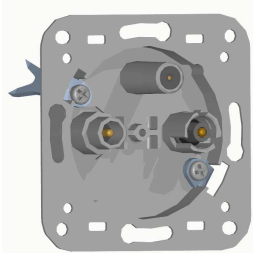


abonenckie gniazdo satelitarne przelotowe instalacja 1 przewodowa R/ TV /SAT

QVP 510
QVP 510F



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 gotowy przymiar do odmierzenia długości odsłaniania żyły gorącej. Dobrze zaprojektowana konstrukcja korpusu pozwoliła na osiągnięcie wysokiego stopnia ekranowania (> 80 dB), **jeszcze wyższy stopień ekranowania (>85 dB) można osiągnąć po dodatkowym odsłonięciu 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 510 jest diplexerowym, przelotowym gniazdem satelitarnym, gdzie wyjście R obejmuje pasmo radiowe, zaś wyjście TV zawiera pasmo TV oraz pasmo kanału zwrotnego. Wyjście SAT obejmuje pasmo satelitarne 950-2400 MHz.

Z gniazdami satelitarnymi QVP 510 współpracują gniazda satelitarne końcowe QVK 501 lub – w przypadku braku konieczności przesyłania dalej sygnału SAT – gniazdo zakończeniowe RTV – np. QMK01.

Gniazda QVP510 posiadają wyjścia R, TV typu IEC i wy. SAT w postaci gniazda F, zaś gniazda QVP510F posiadają wszystkie wyjścia typu F. Korpus gniazda QVP w wykonaniu podstawowym posiada łapki rozpiernące 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 QVP510:

- przenoszenie zasilania DC przez wyjście satelitarne,
- 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 510**



Parametry tłumieniowe:	MHz	5 – 65	88 – 108	118 – 862	950 – 2150
Tłumienie niedopasowania TV		>25	>20	>20	-
Tłumienie niedopasowania R		-	>20	-	-
Tłumienie niedopasowania SAT		-	-	-	>20
Tłumienie niedopasowania PRZELOT		>20	>20	>20	>12
Tłumienie sprzężenia WE - TV		<10,5	>30	<10,5	>30
Tłumienie sprzężenia WE - R		<17	<17	>30	>30
Tłumienie sprzężenia WE – SAT		>30	>30	>30	<11
Tłumienie sprzężenia WE – PRZELOT		<1	<1	<2	<3

2. Współczynnik skuteczności ekranowania: > 75 dB;
 3. Wejścia, wyjście przelotowe: 75Ω, zacisk śrubowy, średnica żyły wewn. przewodu max. 1.1mm, opony – max. 7mm;
 4. Wyjścia: 75Ω, złącza wg IEC 169-2, wy. R - gniazdo, wy. TV- wtyk, wy.SAT- gniazdo typu F wg IEC 169-24, dla QVP...F – wszystkie wyjścia F.
 5. Zdalne zasilanie konwertera: max. 24 V / 500 mA poprzez wyjście SAT.
 6. Korpus gniazda: odlew stopu ZnAl pokryty galwanicznie Zn.
 7. Wykonania gniazda: standard- korpus z łapkami rozpiern. QVP..(LVP..F), natynk. – QVP..n (QVP..Fn), podtylnkowe - 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. podtylnkowego 75x75x27 mm
- Wszystkie elementy biernie CATV produkcji PTH „MATT” spełniają wymagania Ministerstwa Łączności na „Elementy składowe sieci telewizyj 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

