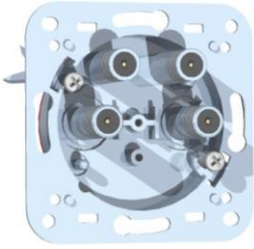


gniazdo abonenckie 2-wej. RTV-DATA / RTV-SAT

WE1: RTV+DATA/KZ+88-1000, WE2: RTV+SAT/950-2400 MHz

2QD64V01F



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 przmiar 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).

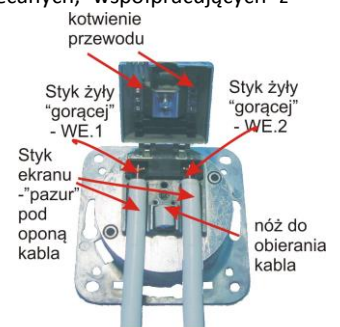
Gniazda abonenckie 2QD64V01 spełniają najnowsze rozporządzenia MTBiGM z dn. 06.11.2012 r. ws. warunków technicznych, jakie powinny spełniać instalacje teletechniczne w budynkach wielorodzinnych. Gniazda te przeznaczone są do zakończenia wyprowadzeń abonenckich w antenowych instalacjach satelitarnych, także multiswitchowych, gdzie sygnał z telewizji naziemnej i satelitarnej doprowadzany jest dwoma osobnymi przewodami.

Gniazdo 2QD64V01 jest gniazdem 4-wyjściowym i jest połączeniem dwóch niezależnych gniazd 2-wyjściowych w jednym korpusie - multimedialnego gniazda (przyłącza wyjściowe z lewej strony) z tzw. DATA zaawansowaną (z KZ do 65 MHz) oraz gniazda satelitarnego (przyłącza wyjściowe z prawej strony).

Wykonanie podstawowe gniazda 2Q.... posiada łapki rozpirające i korpus przystosowany jest do współpracy z innymi systemami elektroinstalacyjnymi. Obok pokazano wygląd zalecanych, współpracujących z gniazdem pokryw (QB2, GB2), w tym tzw. „nakładek” (GB2-xx) ze specjalnie ukształtowanymi otworami do mocowania złączy RJ 45 lub RJ12.

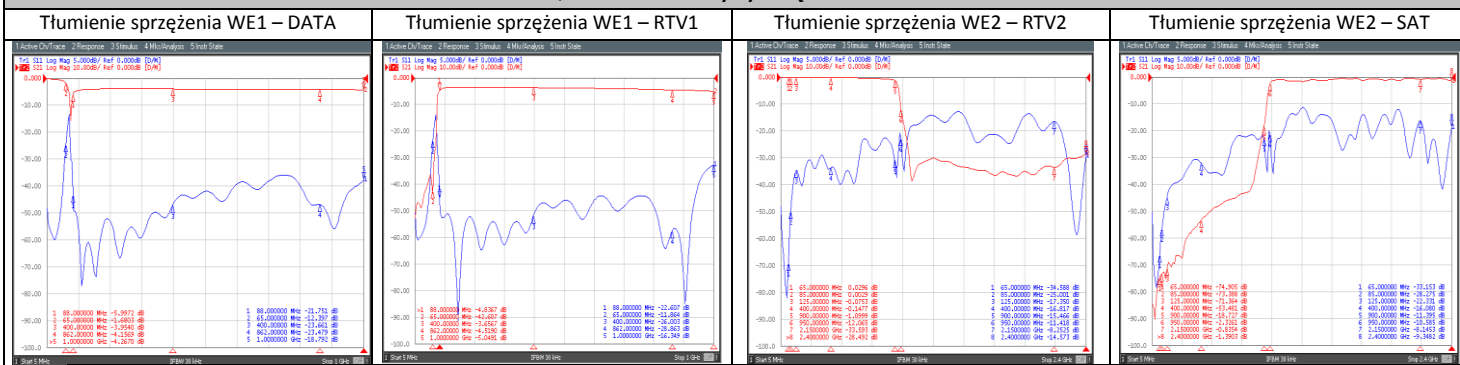
Na wyróżnienie zasługują następujące cechy gniazd satelitarnych 2Q....:

- galwaniczna izolacja sygnałów wyjść RTV i DATA oraz RTV i SAT,
- duża separacja pomiędzy wyjściami,
- styki F wykonane 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.

2QD64V01 charakterystyki częstotliwościowe



	MHz	5 – 65	88 – 108	118 – 862	950 – 2400
Tłumienie niedopasowania DATA	dB	>25	>20	>20	-
Tłumienie niedopasowania RTV1		-	>25	>25	-
Tłumienie niedopasowania RTV2		>20	>20	>15	-
Tłumienie niedopasowania SAT		-	-	-	>10
Tłumienie sprzężenia WE1 – DATA		<1,5	<4	<4	-
Tłumienie sprzężenia WE1 – RTV1		>50	<4	<4	-
Tłumienie sprzężenia WE2 – RTV2		<1	<1	<1	>30
Tłumienie sprzężenia WE2 – SAT	>40	>40	>40	<1	

2. Współczynnik skuteczności ekranowania: > 80 dB.
3. Wejścia: impedancja niesymetr. 75Ω, styki nożowe, max. Ø żyły wewn. przewodu –1.1mm, opony –7mm.
4. Wyjścia: impedancja niesymetryczna 75Ω, wyjścia RTV – wtyki IEC wg IEC 169-2, wyj. DATA i SAT - w postaci gniazda typu F wg IEC 169-24.
5. Zdalne zasilanie konwertera: max. 24 V= / 500 mA poprzez wyjście SAT i WE SAT.
6. Korpus gniazda: odlew stopu ZnAl pokryty galwanicznie Zn.
7. Wykonania gniazda: standardowe- korpus z łapkami rozpirającymi 2QD64V01, natynkowe – 2QD64V01n, podtynkowe - 2QD64V01p, możliwe również inne konfiguracje przyłączy wyjściowych.
8. Współpracujące obudowy: puszka natynkowa-GA1, pokrywa trad.-GB2, pokrywa nowoczesna-QB2, nakładki-GB2-xx. Standardowy kolor – biały(RAL 9003).
Obudowy innych producentów: w większości współpracują - UWAGA! Max. zagłębienie wkrętu centralnego 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 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