

multimedialne gniazdo abonenckie RTV-2xDATA

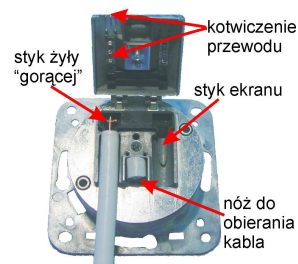
QD2K 604 (Q2DK 604)



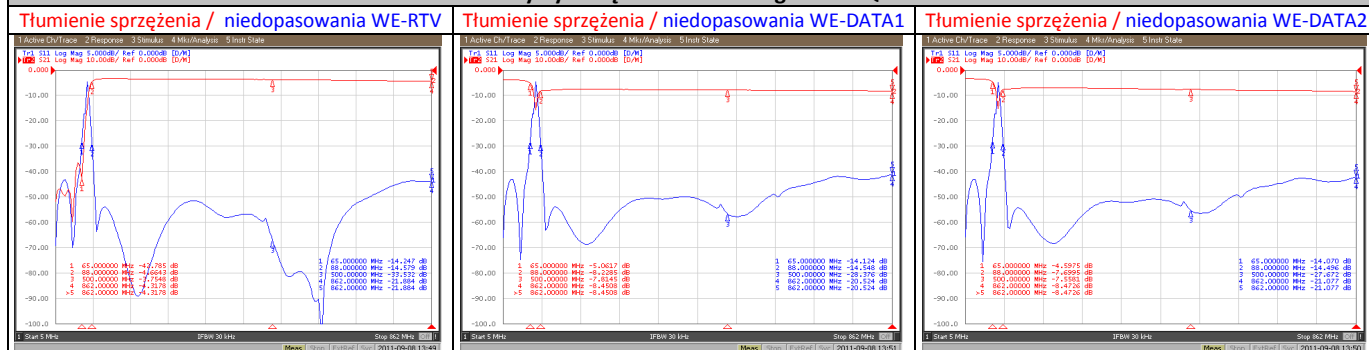
Gniazda abonenckie serii Q produkowane są w tradycyjnych, aczkolwiek w nowatorskich korpusach, w których zastosowano dwa autorskie rozwiązania patentowe (PAT.217890, P-389795) w zakresie konstrukcji przyłącza wejściowego oraz wprowadzenia specjalnego noża do obrabiania przewodu instalacyjnego. Podłączenie 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 pomiar 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 QD2K 604 (d.Q2DK604) są gniazdami multimedialnymi i są przeznaczone do zakończenia wyprowadzeń abonenckich w antenowych sieciach gwiazdowych (przyłączach równoległych) lub odgałęźnych, w których wprowadzono usługę dostępu do Internetu za pośrednictwem modemów kablowych. Gniazda posiadają dwa wyjścia DATA, dzięki czemu możliwe jest równoległe korzystanie z dwóch usług multimedialnych wymagających jednoczesnego podłączenia do sieci (np. modem + SET TOP BOX) oraz niezależnego korzystania z sygnału RTV. Gniazdo QD2K 604 posiada konwencjonalne pasmo kanału zwrotnego do 65 MHz (QD2K 304 posiada poszerzone pasmo do 85 MHz). Gniazda QD2K 604 posiadają wyjście RTV w postaci złącza męskiego IEC i wyjścia DATA – w postaci złączy żeńskich F, zaś QD2K 604F wszystkie wyjścia typu F. Wykonanie podstawowe gniazda QD2K 604 posiada łapki rozpierające i korpus 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.

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.



Charakterystyki częstotliwościowe gniazda QD2K 604



1.Parametry tłumieniowe / Zakres	MHz	5 - 65	88 – 862	862 - 1000
Tłumienie niedopasowania RTV	dB	-	>20	>18
Tłumienie niedopasowania DATA1		>20	>20	>18
Tłumienie niedopasowania DATA2		>20	>20	>18
Tłumienie sprężenia WE – RTV		>40	<4,5	<4,8
Tłumienie sprężenia WE – DATA1		<4,5	<8	<9,2
Tłumienie sprężenia WE – DATA2	<4,5	<8	<9,2	

- Skuteczność ekranowania: > 80 dB.
- Wejście: impedancja niesymetr. 75Ω, styk nożowy, max. Ø żyły wew. przewodu –1.1mm, opony –7mm.
- Wyjścia: impedancja niesymetryczna 75Ω, wy. RTV –wtyk męski IEC wg IEC 169-2, wy.DATA- gniazda typu F wg IEC 169-24, dla wykonania QD2K604F – wszystkie wyjścia w postaci gniazda typu F wg IEC 169-24.
- Korpus gniazda: odlew stopu ZnAl pokryty galwanicznie Zn.
- Wykonania gniazda: podstawowe - korpus z łapkami rozpierającymi- wyj.1xIEC+2xF (QD2K604), wyj.3xF (QD2K604F), natynkowe – QD2K604n (QD2K604Fn), podtylnkowe - QD2K604p (QD2K604Fp), możliwe również inne konfiguracje przyłączy wyjściowych. .
- Współpracujące obudowy prod. MATT: puszka natynkowa-GA1, pokrywa tradycyjna -GB1, pokrywa nowoczesna-QB1, nakładki-GB1-xx. Standardowy kolor – biały(RAL 9003). **Korpus gniazda przystosowany jest do współpracy z większością serii elektroinstalacyjnych występujących na rynku polskim. UWAGA! Max. zagłębienie wkrętu centralnego mocującego pokrywy w korpus gniazda – 5 mm!**
- Wymiary korpusu gniazda: bez przyłączy-69 x 69 x 25 mm, z przyłączami- 69 x 69 x 41mm.
- 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 telewizyjny 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

