

SWK-9216NGV



RoHS



DIGITAL
DiGiT
TERRESTRIAL


T-turbo-T

- **Urządzenie zgodne z Rozporządzeniem MTBiGM z 2012r.**
- Integracja wzmacniacza kanałowego i multiswitcha dla dwóch pozycji satelitarnych - w jednym urządzeniu
- Możliwość wyłączenia / włączenia wewnętrznych przedwzmacniaczy
- Trzy wejścia UHF współdzielące siedem przestrajalnych torów kanałowych o szerokości 8-48 MHz
- Możliwość zasilania przedwzmacniaczy UHF napięciem 12V/24V
- Diodowa sygnalizacja stanu pracy przedwzmacniacza
- Najnowsze zabezpieczenia przeciwzwarciowe na wejściach UHF i SAT
- Najnowsze zabezpieczenie przeciwprzeciążeniowe na wejściach UHF i SAT
- Zewnętrzny programator
- Możliwość redundancji zasilania – 2 niezależne wejścia

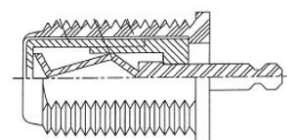
SWK-9216NGV MultiBAS to połączenie w jednej wspólnej obudowie wzmacniacza wielozakresowego WWK-9NGV i multiswitcha obsługującego sygnały z dwóch satelitów (dwa konwertery Quattro). Za pomocą urządzenia można dostarczyć sygnał do 16 gniazd RTV-SAT lub 8 gniazd RTV-2xSAT (przyłączanie odbiorników dwugłowicowych TWIN PVR).

Urządzenie przeznaczone jest dla instalacji antenowych do odbioru cyfrowych programów TV naziemnej (DVB-T) i sygnałów satelitarnych DVB-S/S2 w blokach wielorodzinnych, domkach jednorodzinnych, rezydencjach, hotelach, pensjonatach, domach wypoczynkowych, szkołach, szpitalach, itp. W celu optymalizacji kosztów, urządzenie jest pozbawione zintegrowanego sterownika. Całość operacji związanych z ustawianiem wzmacniacza jest realizowana za pomocą zewnętrznego manipulatora URC-100, który również jest produkowany w TELKOM-TELMOR. Dedykowany sterownik posiada możliwość podłączenia zewnętrznej pamięci USB oraz posiada złącze RJ-45, służące do połączenia URC-100 z siecią INTERNET.

Podłączenie i uruchomienie **SWK-9216NGV MultiBAS** można rozpocząć po prawidłowym zainstalowaniu i ustawieniu anten odbiorczych dla sygnałów TV oraz SAT. Anteny powinny być ustawiane przy użyciu dedykowanych przyrządów pomiarowych, odpowiednio dla sygnałów np. ROVER HD TAB 700 lub ROVER HD TAB 4. Przed włączeniem urządzenia do gniazda zasilającego ~230V należy podłączyć do odpowiednich gniazd wejściowych sygnały z anten TV i SAT.

NAZWA / PARAMETRY		SWK-9216NGV MultiBAS				
		BI/FM	DAB	VHF (MUX8)	UHF1, UHF2	SAT
Zakres częstotliwości pracy	MHz	47...108	174...230	174...230	470...862	950...2150
Wzmocnienie (wyjścia abonenckie) Wyłączony przedwzmacniacz (UHF)	dB	8	10	16	21...25 6...13	7...11
Wzmocnienie (wyjścia przelotowe) Wyłączony przedwzmacniacz (UHF)	dB	33	33	38	42	9...10
Regulacja wzmocnienia	dB	20	20	20	22	11 (korektor)
Separacja między wejściami UHF	dB	25				
Separacja między wyjściami RF+SAT	dB	26				
Separacja pomiędzy wejściami SAT(przelot)	dB	40				
Tłumienie niedopasowania na wejściach	dB	-	8	8	8	5
Tłumienie niedopasowania na wyjściach	dB	10	11	-	6	6
Współczynnik szumów	dB	7	5	12	12	4
Maks. poziom wyjściowy IMD ₃ =60dB dla RF, IMD ₃ =35 dla IF	dBμV	81 105	88 110	85 110	85 107	94 98
Napięcie / max pobór prądu na wejściach	V/mA	-	-	12/50	12,5/50 23,4/50	13,7/300 H/Hi
Nap. zasilania / pobór prądu / max moc	V/A/W	+12 / 2 / 23				
Wymiary produktu	mm	365 x 245 x 51				
Waga netto	kg	1,4				
Opakowanie	/	karton				

W magistralach muliswitchowych, oprócz samych urządzeń, istotną rolę odgrywa pewność połączeń. Dlatego zaleca się stosowanie odpowiednio dobranych złącz i gniazd, dających niezawodny i trwały kontakt. Takie parametry zapewniac będzie konstrukcja nowych gniazd zastosowanych w SWK-9216. Pozwala ona na wielokrotne wkręcanie i wykręcanie kabla połączeniowego bez obniżania parametrów prawidłowego i dobrego kontaktu. Dodatkowo gniazda wyposażono w sprężynkę sygnalizującą poprawność połączenia charakterystycznym kliknięciem.



Przekrój gniazda

Parametry techniczne mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

www.telmor.pl