

Link do produktu: <https://matjul.pl/multiswitch-nevoswitch-televes-msw-9x9x12-714602-p-4433.html>



## Multiswitch NevoSwitch TELEVES MSW 9x9x12 714602

Cena **799,00 zł**

Dostępność **Dostępny**

Czas wysyłki **24 godziny**

Numer katalogowy **714602**

Kod producenta **televes**

Producent **Televes**

### Opis produktu

#### Multiswitch NevoSwitch TELEVES MSW 9x9x12 714602



Multiswitch 9 wejściowy z 12 wyjściami. Wyposażone w 9 wyjść dla rozbudowania instalacji w formacie kaskadowym,

zwiększając w ten sposób liczbę użytkowników. Rodzaj zastosowania (konfiguracja gwiazdy lub kaskady) wybierany jest za pomocą wbudowanego przełącznika. W gamie produktów, dostępny jest również wzmacniacz 9 wyjściowy (8x SAT + naziemna) o wzmacnieniu 25dB w sat oraz 27 dB w DVB-T z przejściem zasilania.



Zapraszamy do przejrzania krótkiego filmu, pokazującego technologię zastosowaną w nowej gamie multiswitchy NevoSwitch :

Multiswitch nie zawiera w zestawie zasilacza.

Zasilacz Televes 732101 jest wymagany do poprawnego działania multiswitchy z serii NevoSwitch



### Cechy wyróżniające urządzenia nowej serii NevoSwitch:

- Obudowa z zamak'u - lepsze ekranowanie i wyprowadzanie ciepła.
- Kompaktowy design: większa liczba wyjść w małej przestrzeni.
- Instalacja w topologii gwiazdy lub kaskady.
- Regulowane wzmacnienie IF +10dB dla każdej grupy 8 użytkowników, wyrównujące proporcje w sieci kablowej.
- Zdalne zasilanie poprzez wejścia i wyjścia.
- Tryb ECO - zużycie prądu zmniejsza się wraz ze spadkiem liczby podłączonych użytkowników.
- Niezależne wzmacnienie każdej linii (8x SAT + 1x DVB-T).
- Wiele opcji zasilania (Jack, przez kolumnę kaskady, wejście lub wyjście naziemne oraz złącza użytkownika).
- Regulowane wzmacnienie i korekcja - optymalne dostosowanie do właściwości sieci.

### Specyfikacja:

- Numer produktu: 714602
- Rodzaj: 9x9x12
- Poziom wejściowy [dBμV]:

- SAT: 102  
- RF: 104

- Straty przejścia [dB]:

- SAT: 6  
- RF: 4

- Straty odgałęzienia 1..8 / 9..16 / 17..24 / 25..32 \*1 [dB] (typ.):

- SAT: 3 / 6 / . / .  
- RF: 2 / 5 / . / .  
- RP: 40

- Zasilanie [Vdc]: 12
- Izolacja [dB]:

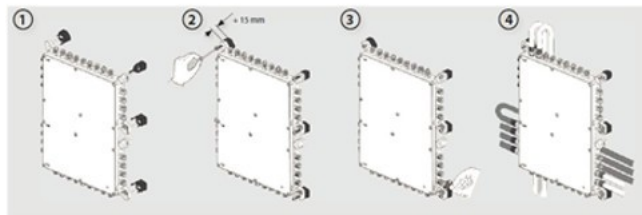
- H/V: >30  
- Users: >25

- Przejście DC: In-Out / Out-In
- Pobór prądu DC [mA]:

- Zasilacz: Niskie Wzmocnienie: 80;  
- Zasilacz: Wysokie Wzmocnienie Kaskadowy: 130  
- Zasilacz: Wysokie Wzmocnienie Końcowy: 195  
- Odbiornik: 33

- Temperatura pracy [°C]: -5....+45 °C
- Waga [g]: 1500
- Wymiary (Anc x Alt x Pro) [mm]: 208x253x30

W komplecie z każdym multiswitch'em, dodawane są plastikowe podstawki dystansujące, umożliwiające różne aranżacje okablowania w skrzynce – jak na rysunku poniżej :



Każdy multiswitch w prawym dolnym rogu, posiada diodę która jest informacją o stanie zasilania w systemie multiswitchowym:

Kiedy lampka miga – występuje przeciążenie wynikające ze zbyt dużej liczby urządzeń na zasilaczu, lub ze zwarcia na którymś z kabli koncentrycznych.

Kiedy lampka świeci sygnałem ciągłym – system działa prawidłowo, żaden z zasilaczy nie jest przeciążony.



Multiswitche o większej liczbie wyjść (12, 16, 24, 32) posiadają stopniowane tłumienia odgałęzień - wyjść abonenckich. Kable o największych długościach należy podłączać do górnych wyjść multiswitcha, kable najkrótsze do dolnych. Tłumienia odgałęzień w każdej kolejnej „ósemce” wyjść narastają o 3 dB. W switchach największych np. 9/32 różnica między pierwszą i ostatnią „ósemką” wynosi 10 dB - oznacza to że różnica w długościach kabli około => (wyliczenie  $10 \text{ dB} / 0,3 \text{ [dB/m]} = > 30 \text{ m}$ ) będzie w takim systemie idealnie kompensowane.

Każdy z multiswitchy posiada przełoty sygnałów - które mogą służyć do przyszłościowej rozbudowy systemu. Multiswitche pracujące jako „kończące kaskadę” lub jako „stand alone” - powinny mieć przełączony przełącznik na pozycję „w prawo” à na symbol rezystorów zakończeniowych :

