



## Cechy wyróżniające

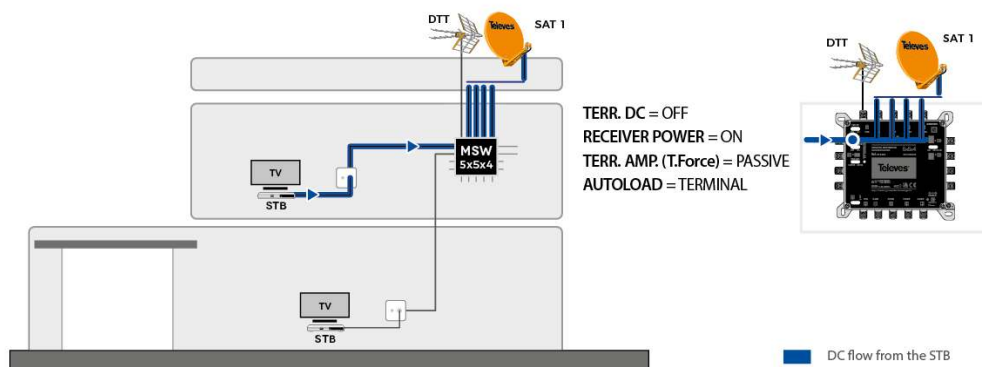
- Bardzo kompaktowe wymiary i waga, nawet w modelach z dużą liczbą wyjść
- Bardzo niskie straty przelotowe i w odgałęzieniu
- Wysokie ekranowanie (klasa A). Obudowa wykonana z odlewu (zamak)
- Przełącznik do przełączania między trybami kaskadowym i końcowym
- Doskonała izolacja pomiędzy wejściami i wyjściami
- Wyposażone w technologię TForce - naziemny poziom wyjściowy jest automatycznie dostosowywany (TERR. AMP. ACTIVE) do optymalnego poziomu
- Przełącznik Low Gain (LG) / High Gain (HG) 10dB do tłumienia sygnału na wejściu satelitarnym dla każdej grupy 8 użytkowników
- Wiele opcji zasilania: z zasilacza, z kaskady poprzez wejścia lub wyjścia satelitarne lub z odbiornika satelitarnego (RECEIVER POWER ACTIVE)
- Niskie zużycie prądu w standardowych warunkach. Ponadto tryb ECO zmniejsza zużycie w miarę zmniejszania się liczby podłączonych użytkowników
- Szeroki zakres zasilania 12-18V, dzięki czemu są kompatybilne z większością istniejących systemów
- Przejście zasilania między wszystkimi wejściami i kaskadami
- Identyfikacja (kolory) na wejściu i wyjściu
- 100% europejski design, jakość i produkcja

## Przykład zastosowania

### **Instalacja w domu jednorodzinnym (1 satelita)**

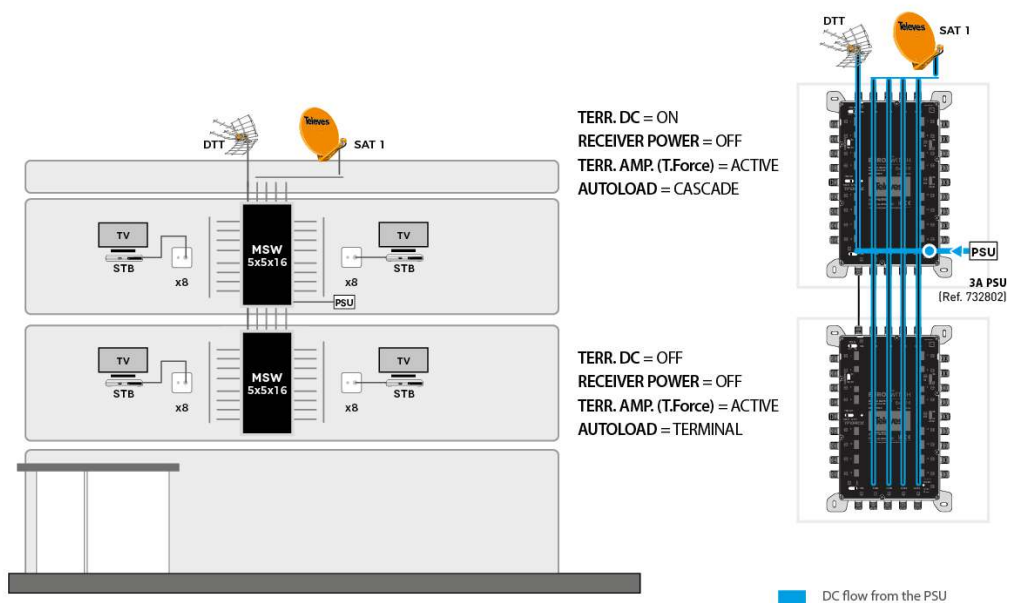
LNB i multiswitch zasilane są z wyjścia użytkownika przez STB, włączając przełącznik „RECEIVER POWER”.

Zasilacz nie jest wymagany.



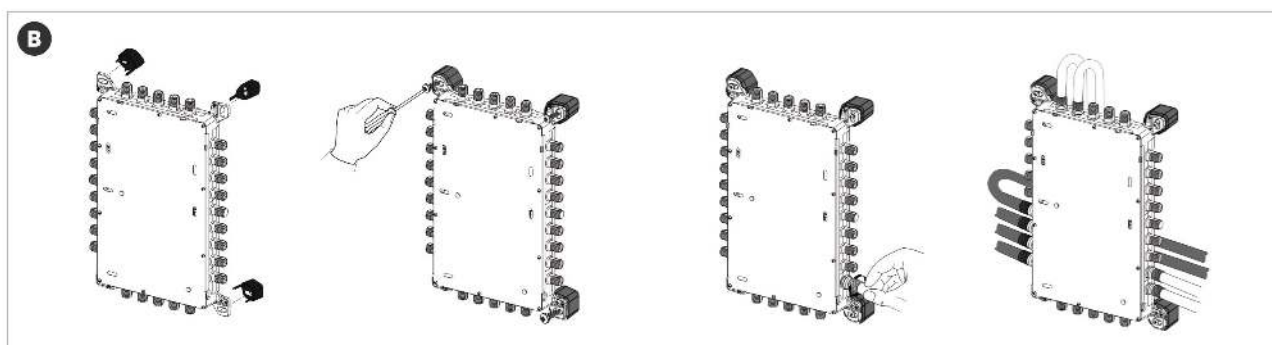
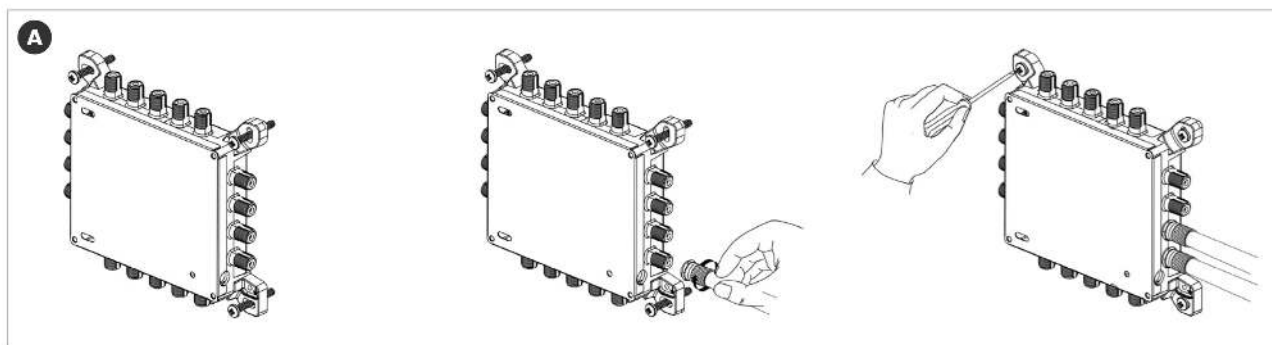
### Instalacja w małym budynku wielorodzinnym (1 satelita)

LNB, antena naziemna oraz cała kaskada multiswitchy zasilana jest z jednego zasilacza 3A. Dzięki wyłączonemu przełącznikowi „RECEIVER POWER”, STB są odizolowane od kaskady i zabezpieczone przed przetężeniem elektrycznym.



## Szczegóły montażu

Zoptymalizuj montaż i uporządkuj okablowanie w estetyczny sposób dzięki dołączonym elementom dystansowym. Ich montaż zapewnia 15 mm odstępu od ściany, co pozwala na wygodne poprowadzenie kabli za urządzeniem.



## Specyfikacje techniczne : Ref. 719507

|                                                         |      |              |
|---------------------------------------------------------|------|--------------|
| Liczba wejść                                            |      | 5            |
| Liczba wyjść kaskadowych                                |      | 5            |
| Liczba wyjść użytkownika                                |      | 32           |
| Zakres częstotliwości TERR.                             | MHz  | 88 ... 862   |
| Zakres częstotliwości SAT.                              | MHz  | 950 ... 2400 |
| Poziom wejściowy TERR.                                  | dBμV | 80 ... 110   |
| Poziom wejściowy SAT.                                   | dBμV | 65 ... 112   |
| Straty przejścia TERR.                                  | dB   | < 5          |
| Straty przejścia SAT.                                   | dB   | 4 ... 6,5    |
| Straty odgałęzienia TERR. Aktywny                       | dB   | 5 ... 9      |
| Straty odgałęzienia TERR. Pasywny                       | dB   | 36           |
| Straty odgałęzienia SAT. HG                             | dB   | 2 ... 7      |
| Straty odgałęzienia SAT. LG                             | dB   | 12 ... 14    |
| Poziom wyjściowy 10Ch DVB-T                             | dBμV | 78           |
| Izolacja H/V                                            | dB   | > 50         |
| Izolacja użytkownika                                    | dB   | > 30         |
| Napięcie zasilania                                      | Vdc  | 12 ... 18    |
| Maks. prąd (PSU - TERR ACT.)                            | mA   | 115          |
| Maks. prąd przy obciążonych wyjściach (PSU - TERR ACT.) | mA   | 160          |
| Maks. prąd (PSU - TERR PAS.)                            | mA   | 5            |
| Maks. prąd (STB)                                        | mA   | 85           |
| Temperatura pracy                                       | °C   | -5 ... 45    |
| Stopień ochrony (IP)                                    |      | 20           |