



Televes zastrzega sobie prawo do modyfikowania produktu

EuroSwitch 17 wejść - 24 wyjścia

Kompaktowe i wydajne w dużych instalacjach

Kompaktowy multiswitch wyposażony w 17 wejść (1 wejście naziemne oraz 16 wejść dla czterech satelitów, każde z czterema polaryzacjami) i 24 wyjścia użytkownika.

Kompaktowa i zoptymalizowana konstrukcja elektroniczna zapewnia bardzo niskie straty przelotowe oraz w odgałęzieniu. Pozwala to zmniejszyć ilość wymaganych wzmacniaczy do zastosowania w kaskadzie i uzyskać lepiej zbalansowany sygnał, nawet w dużych zbiorczych instalacjach.

Zastosowanie jako multiswitch końcowy (topologia gwiazdy) lub kaskadowy (ustawienie za pomocą przełącznika). Wyposażony w przełącznik do aktywacji technologii TForce, która automatycznie dostosowuje sygnał naziemny i utrzymuje go na stałym poziomie pomimo różnic w odbiorze.

RED compliant

Nr.Kat.719804

Nr.Art

MSE1724K

EAN13

8424450211540

Cechy wyróżniające

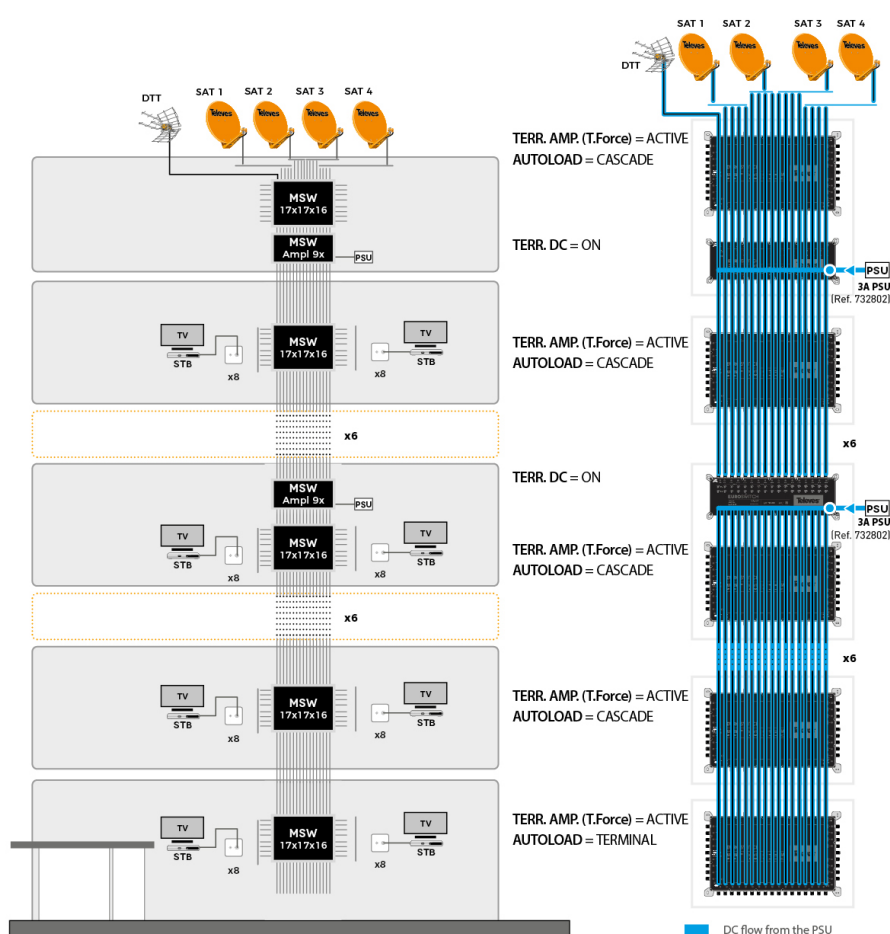
- Bardzo kompaktowe wymiary i waga, nawet w modelach z dużą liczbą wyjść
- Bardzo niskie straty przelotowe i w odgałęzieniu
- Doskonała izolacja pomiędzy wejściami i wyjściami
- Wyposażone w technologię TForce - naziemny poziom wyjściowy jest automatycznie dostosowywany (TERR. AMP. ACTIVE) do optymalnego poziomu
- Dwie opcje zasilania: z zasilacza lub z kaskady poprzez wejścia lub wyjścia satelitarne
- 100% europejski design, jakość i produkcja

Ogólna charakterystyka

- Wysokie ekranowanie (klasa A). Obudowa wykonana z odlewu (zamek)
- Przełącznik do przełączania między trybami kaskadowym i końcowym
- 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

Przykład zastosowania

(Kliknij, aby zobaczyć zdjęcie)



Instalacja w dużym budynku (4 satelity)

Konwertery, antena naziemna oraz cała kaskada zasilane są kilkoma zasilaczami 3A. Liczba zasilaczy w instalacji zależy od całkowitego poboru mocy. W przypadku zastosowania wzmacniaczy, będą to zalecane elementy, do których należy

podłączyć zasilacze.

Specyfikacje techniczne

Liczba wejść		17
Liczba wyjść kaskadowych		17
Liczba wyjść użytkownika		24
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	< 4,5
Straty przejścia SAT.	dB	3 ... 5,5
Straty odgałęzienia TERR. Aktywny	dB	2
Straty odgałęzienia TERR. Pasywny	dB	34
Straty odgałęzienia SAT.	dB	2 ... 7
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 * ¹
Maks. prąd (PSU - TERR PAS.)	mA	5
Maks. prąd (STB)	mA	85
Temperatura pracy	°C	-5 ... 45
Stopień ochrony (IP)		20