

EuroSwitch 17 входов -24 выхода

Компактные и эффективные для больших установок

Компактный мультисвич с 17 входами (один эфирный и 16 для четырех спутников, все с четырьмя поляризациями) и 24 пользовательскими выходами.

Благодаря компактным размерам и оптимальному дизайну электроники, имеет очень низкие проходные потери и потери на ответвление. Это позволяет уменьшить число необходимых усилителей линий и подавать более сбалансированный сигнал между пользователями, даже в больших коллективных установках.

Посредством простого переключателя может использоваться в качестве оконечного (топология "звезда") или проходного свича. Кроме того, оснащен вторым переключателем, запускающим технологию TForce, которая автоматически поддерживает эфирный сигнал стабильным независимо от флуктуаций при его приеме.

RED compliant

Арт.	719804
N° арт.	MSE1724K
EAN13	8424450211540

Упаковка

Коробка	1 шт.	

Физические данные

Вес нетто	1.506,00 g
Вес брутто	1.906,00 g
Ширина	350,00 mm
Высота	285,00 mm
Глубина	30,00 mm
Вес основного продукта	1.506,00 g

Отличается

- Малые вес и размеры, даже в моделях с большим числом пользователей
- Очень малые потери, как проходные, так и на ответвление
- Большая развязка между входами и выходами
- Оснащен технологией TForce, автоматически поддерживает оптимальный уровень выходного эфирного сигнала
- Две формы подачи питания: посредством блока питания или удаленно через базовые/проходные линии
- Полностью европейские дизайн, качество и производство

Основные характеристики

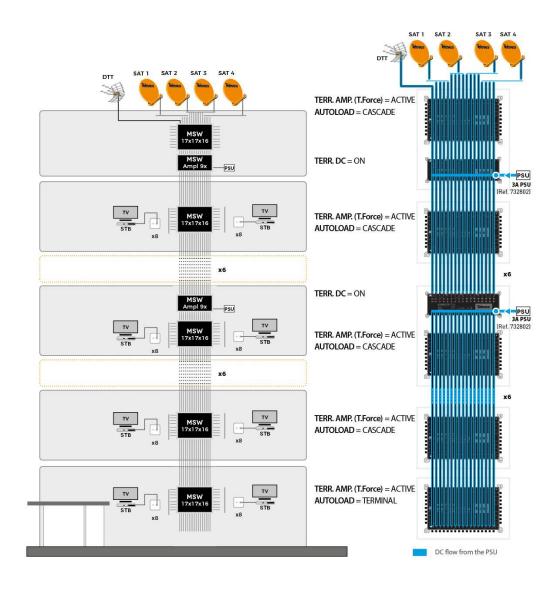
- Большое экранирование (класс А). Сделано из сплава ZAMAK
- Гибкость: переключатель для выбора оконечного или проходного режима работы
- Низкое энергопотребление в обычных условиях. Кроме того, режим ЕСО снижает энергопотребление при уменьшении числа подключенных пользователей
- Широкий диапазон питания 12-18 В, совместимость с большинством установок
- Проход тока между всеми входами и каскадами
- Идентификация цветов на входе и выходе

Пример применения

Установка в большом здании (4 спутника)

LNB, эфирная антенна и все элементы каскада питаются от нескольких блоков питания на 3A. Число используемых блоков питания рассчитывается, исходя из общего потребления установки.

В случае использования в установке усилителей, рекомендуется устанавливать их в одном месте с блоками питания.





Технические характеристики : Ref. 719804

No входов		17
Количество каскадных выходов		17
Количество выходов пользователей		24
Частотный диапазон TERR.	MHz	88 862
Частотный диапазон ПЧ	MHz	950 2400
Входной уровень TERR.	dBµV	80 110
Входной уровень ПЧ	dBµV	65 112
Проходные потери TERR.	dB	< 4,5
Проходные потери ПЧ	dB	3 5,5
Потери ответвления TERR. Активный	dB	2
Потери ответвления TERR. Пассивный	dB	34
Потери ответвления ПЧ	dB	2 7
Выходной уровень 10Ch DVB-T	dBµV	78
Развязка H/V	dB	> 50
Развязка пользователя	dB	> 30
Напряжение питания	Vdc	12 18
Макс. потребление (PSU - TERR ACT.)	mA	115
Макс. потребление (PSU - TERR PAS.)	mA	5
Макс. потребление (STB)	mA	85
Рабочая температура	°C	-5 45
Индекс защиты (IP)		20