



EuroSwitch 17 entradas - 24 salidas

Compactos y efectivos para grandes instalaciones

Multiswitch compacto de 17 entradas (una terrestre y 16 para cuatro satélites, todos con sus cuatro polaridades) y 24 salidas de usuario.

Gracias a su gran compacidad y su diseño electrónico optimizado, presenta unas pérdidas muy bajas tanto en derivación como en paso. Esto permite reducir el número de amplificadores necesarios en la cascada/troncal y entregar una señal mucho más equilibrada entre usuarios, incluso en grandes instalaciones colectivas.

Mediante un simple switch, se puede utilizar como terminal (topología en estrella) o cascada. Además, incorpora un segundo switch que activa la tecnología TForce que ajusta automáticamente la señal terrestre y la mantiene estable a pesar de variaciones en la recepción.

RED compliant

| | |
|-------------|---------------|
| Ref. | 719804 |
| Ref. Lógica | MSE1724K |
| EAN13 | 8424450211540 |

Embalaje

Datos físicos

| | | | |
|-------------|------------|------------------------------------|------------|
| Caja | 1 Unidades | Peso neto | 1.506,00 g |
| | | Peso bruto | 1.906,00 g |
| | | Anchura | 350,00 mm |
| | | Altura | 285,00 mm |
| | | Profundidad | 30,00 mm |
| | | Peso del producto principal | 1.506,00 g |

Destaca por

- Muy compacto en dimensiones y peso, incluso en los modelos de mayor número de usuarios
- Muy bajas pérdidas de derivación y paso
- Gran aislamiento entre sus entradas y salidas
- Tecnología TForce incorporada, ajustando automáticamente (TERR. AMP. ACTIVE) el nivel de salida terrestre al nivel óptimo
- Dos formas de alimentación: mediante fuente de alimentación, o remotamente a través de las líneas troncales/cascada
- Diseño, calidad y fabricación 100% europea

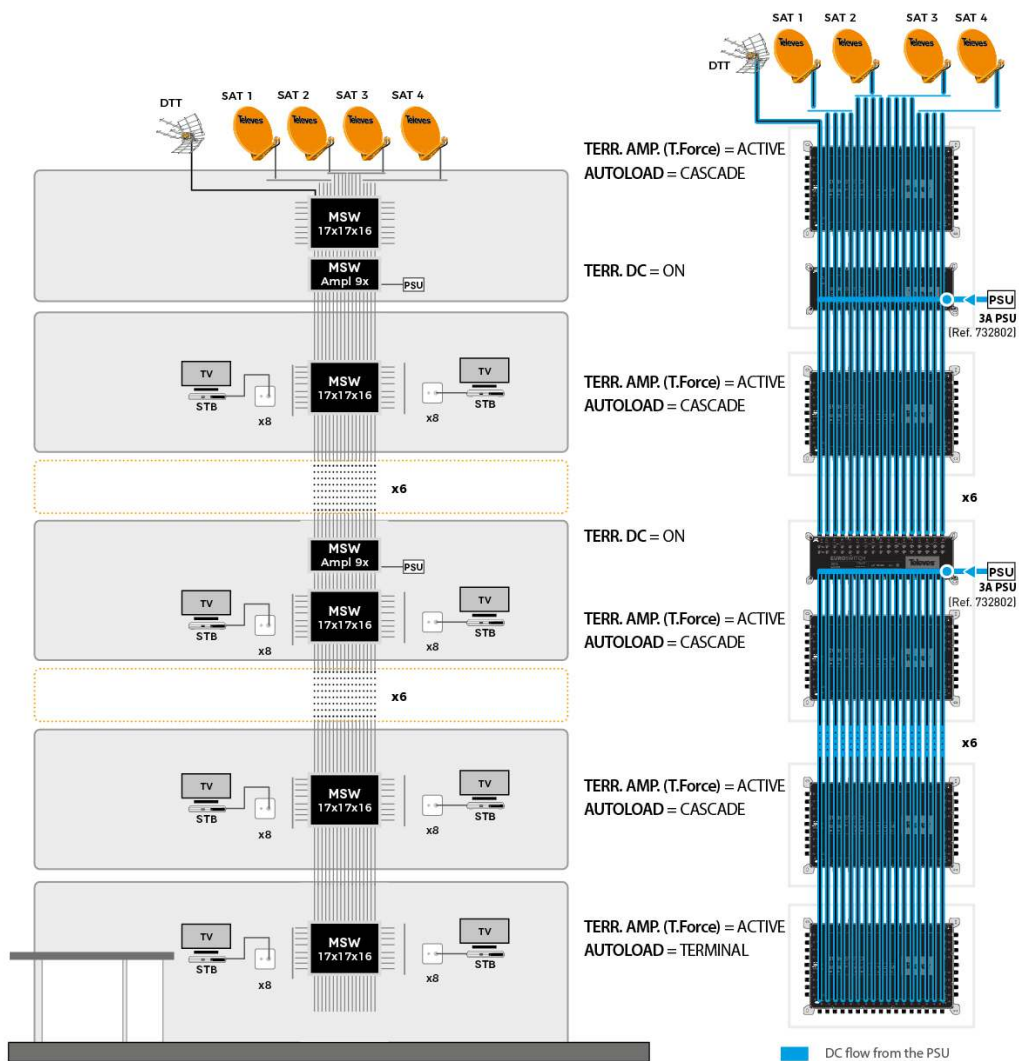
Características principales

- Alto blindaje (clase A), gracias a fabricación en Zamak
- Versatilidad: interruptor para cambiar su uso entre cascada y terminal
- Bajo consumo en condiciones normales. Además, el modo ECO reduce el consumo a medida que disminuye el número de usuarios conectados
- Amplio rango de alimentación 12-18 V, compatible con la mayoría de instalaciones
- Paso de corriente entre todas las entradas y cascadas
- Identificación de colores en la entrada y en la salida

Instalación en un edificio de gran tamaño (4 satélites)

Los LNBS, la antena terrestre y todos los elementos de la cascada se alimentan con varias fuentes de alimentación de 3A. El número de fuentes a utilizar se calculará en función del consumo total de la instalación.

En el caso de utilizar amplificadores en la instalación, éstos serán los elementos recomendados para ubicar las fuentes.



Especificaciones técnicas : Ref. 719804

| | | |
|-------------------------------------|------|--------------|
| Número de entradas | | 17 |
| Número de salidas en cascada | | 17 |
| Número de salidas de usuario | | 24 |
| Margen de frecuencia TERR. | MHz | 88 ... 862 |
| Margen de frecuencia SAT. | MHz | 950 ... 2400 |
| Nivel de entrada TERR. | dBμV | 80 ... 110 |
| Nivel de entrada SAT. | dBμV | 65 ... 112 |
| Pérdidas de paso TERR. | dB | < 4,5 |
| Pérdidas de paso SAT. | dB | 3 ... 5,5 |
| Pérdidas de derivación TERR. Activo | dB | 2 |
| Pérdidas de derivación TERR. Pasivo | dB | 34 |
| Pérdidas de derivación SAT. | dB | 2 ... 7 |
| Nivel de salida 10Ch DVB-T | dBμV | 78 |
| Aislamiento H/V | dB | > 50 |
| Aislamiento usuarios | dB | > 30 |
| Tensión de alimentación | Vdc | 12 ... 18 |
| Corriente máx. (PSU - TERR ACT.) | mA | 115 |
| Corriente máx. (PSU - TERR PAS.) | mA | 5 |
| Corriente máx. (STB) | mA | 85 |
| Temperatura de funcionamiento | °C | -5 ... 45 |
| Índice de protección (IP) | | 20 |