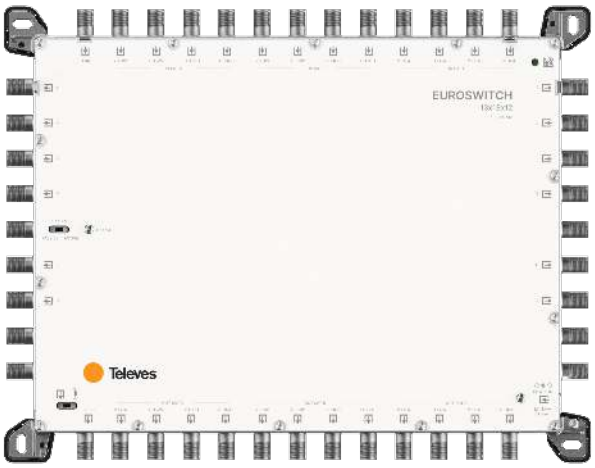



# EuroSwitch 13 ingressi - 12 uscite

## Compatti ed efficaci per grandi impianti

Multiswitch compatto dotato di 13 ingressi (uno terrestre e 12 per tre satelliti, ciascuno con le sue quattro polarità) e 12 uscite utente.

Grazie alla sua grande compattezza e al suo ottimizzato design elettronico, presenta perdite passanti e alla presa molto basse. Ciò consente di ridurre il numero di amplificatori necessari nella cascata e di ottenere un segnale meglio bilanciato per gli utenti, anche in grandi impianti condominiali.

Può essere utilizzato come terminale (tipologia a stella) o come cascata, utilizzando un semplice interruttore. Inoltre, incorpora un secondo interruttore che attiva la tecnologia TForce, che regola automaticamente il segnale terrestre e lo mantiene costante nonostante le variazioni nella ricezione.

RED compliant

| | |
|---|---|
| Art. | 719702 |
| Art. Logico | MSE1312C |
| EAN13 | 8424450317945 |

| **Imballo** | |
|---|---|
| Scatola | 1 pz. |

| **Dati fisici** | |
|---|---|
| Peso netto | 1.006,00 g |
| Volume lordo | 4,70 $dm^3$ |
| Peso lordo | 1.214,00 g |
| Larghezza | 280,00 mm |
| Altezza | 215,00 mm |
| Profondità | 30,00 mm |
| Peso del prodotto principale | 1.006,00 g |

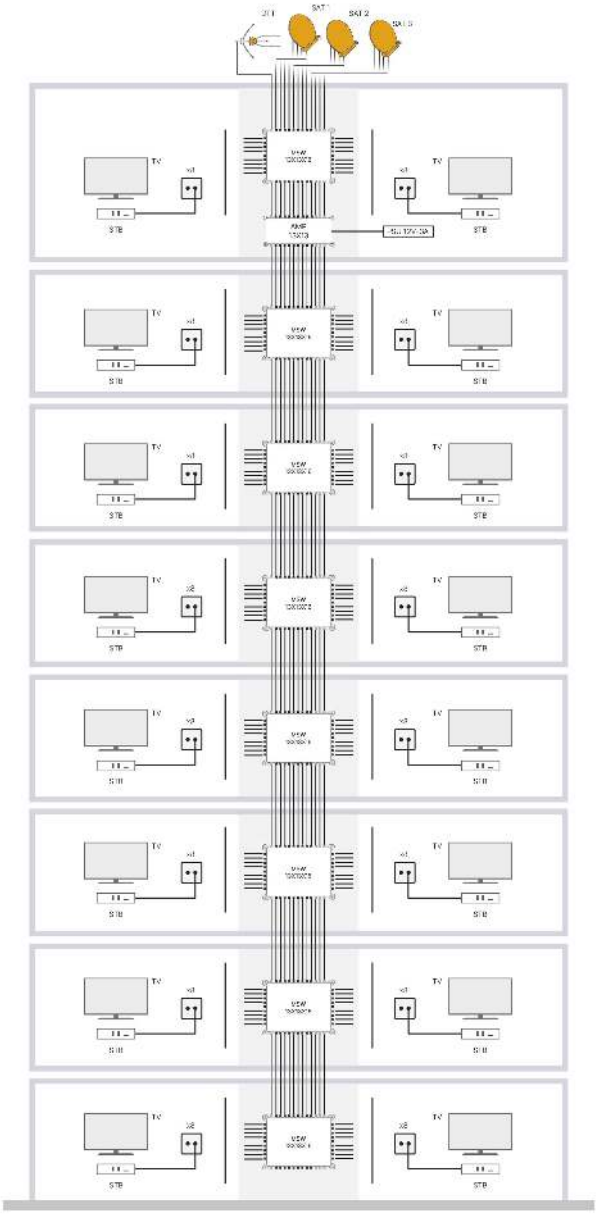
## Si distingue per

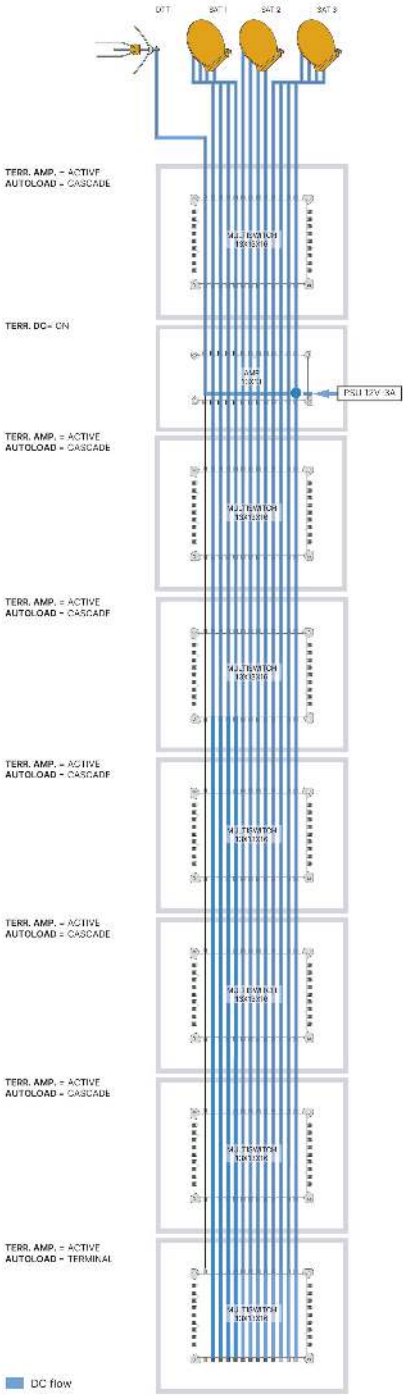
- Molto compatto per dimensioni e peso, anche nei modelli con numero elevato di derivate utente
- Perdite di passaggio e alla presa molto basse
- Alta schermatura (classe A). Realizzato in zamak
- Versatile: selettore per passare dalla modalità cascata a quella terminale
- Ottimo isolamento tra ingressi e uscite
- Dotato della tecnologia TForce, il livello di uscita terrestre viene automaticamente regolato (TERR. AMP. ACTIVE) al livello ottimale
- Due opzioni di alimentazione: dall'alimentatore o dalla cascata attraverso gli ingressi o le uscite del satellite.
- Basso consumo in condizioni normali. Inoltre, la modalità ECO riduce i consumi al diminuire del numero di utenti connessi.
- Ampia gamma di alimentatori da 12-18 V, che lo rende compatibile con la maggior parte dei sistemi esistenti
- Passaggio di corrente su tutti gli ingressi e i passanti
- 100% design, qualità e produzione europea

## Esempio di applicazione

### Installazione in un hotel di medie dimensioni (3 satelliti)

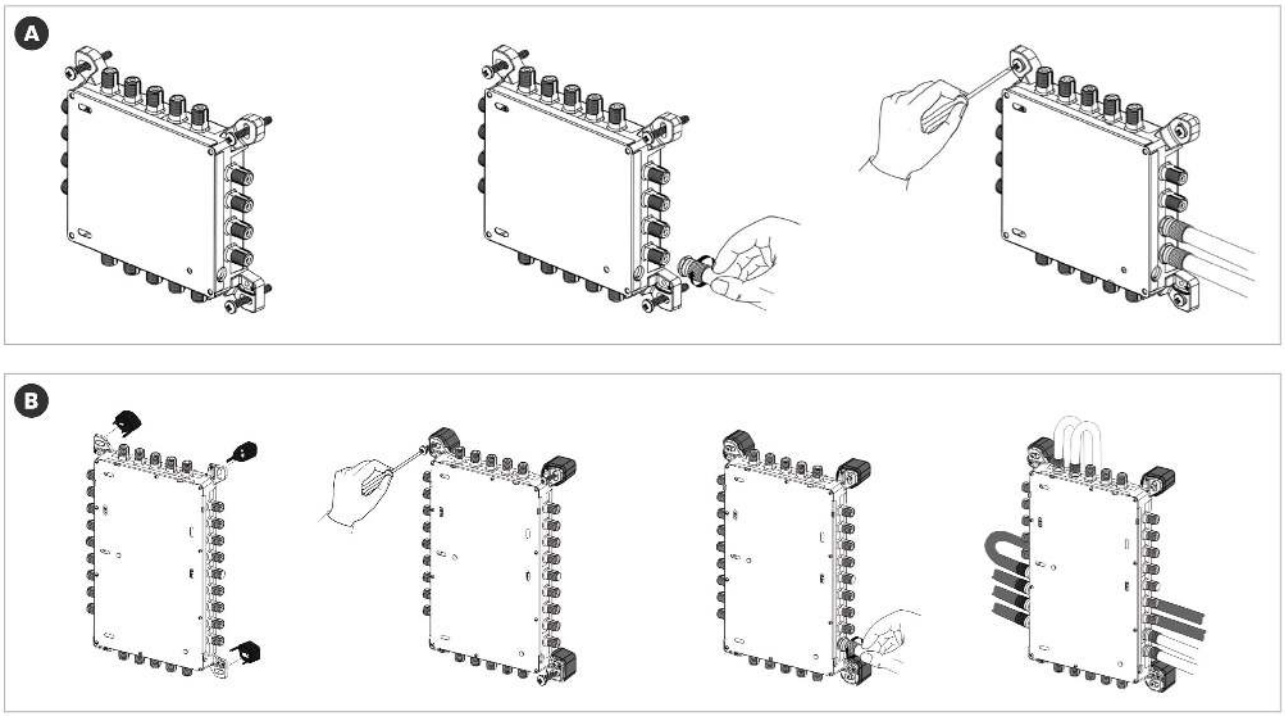
Gli LNB, l'antenna terrestre e tutti i componenti della cascata sono alimentati da un unico alimentatore da 3 A. Qualora nell'installazione si utilizzi un amplificatore, questo sarà il punto consigliato in cui posizionare l'alimentatore.






Dettagli di montaggio

Ottimizza il montaggio e organizza il cablaggio in modo pulito grazie ai distanziatori inclusi. La loro installazione aggiunge una distanza di 15 mm dalla parete per far passare comodamente i cavi dietro al dispositivo.



# Caratteristiche tecniche

**Ref. 719702**

| | | |
|---|---|---|
| Numero di ingresso | | 13 |
| Numero di uscite in cascata | | 13 |
| Numero di uscite utente | | 12 |
| Intervallo di frequenze TERR. | MHz | 88 ... 862 |
| Intervallo di frequenze SAT. | MHz | 950 ... 2400 |
| Livello di ingresso TERR. | dBµV | 80 ... 110 |
| Livello di ingresso SAT. | dBµV | 65 ... 112 |
| Perdite di passaggio TERR. | dB | < 4 |
| Perdite di passaggio SAT. | dB | 2 ... 3,5 |
| Perdita di derivata TERR. Attive | dB | 0 |
| Perdita di derivata TERR. Passive | dB | 32 |
| Perdita di derivata SAT. | dB | 2 ... 7 |
| Livello di uscita 10Ch DVB-T | dBµV | 78 |
| Isolamento H/V | dB | > 50 |
| Isolamento utente | dB | > 30 |
| Alimentazione | Vdc | 12 ... 18 |
| Corrente massima (PSU - TERR ACT.) | mA | 115 |
| Corrente max. con uscite caricate (PSU - TERR ACT.) | mA | 170 |
| Corrente massima (PSU - TERR PAS.) | mA | 5 |
| Corrente max. con uscite caricate (PSU - TERR PAS.) | mA | 60 |
| Corrente massima (STB) | mA | 85 |
| Temperatura di funzionamento | °C | -5 ... 45 |
| Indice di protezione (IP) | | 20 |