



## Amplificatore da palo Serie IFmix (4 uscite) 2 ingressi: UHF/VHFmix- IFmix

Amplificatore da palo per amplificare e miscelare i segnali televisivi terrestri e satelliti provenienti da diverse antenne.

Ha 2 ingressi con amplificazione nella banda UHF e miscela VHF e IF (SAT). Il segnale risultante è disponibile su 4 uscite uguali per la distribuzione.

Consente il passaggio DC all'ingresso satellitare per alimentare il LNB.

L'amplificatore si alimenta da 12 a 24Vdc, attraverso uno dei cavi coassiali d'uscita.

|              |               |
|--------------|---------------|
| <b>Art.</b>  | 5354          |
| <b>EAN13</b> | 8424450053546 |

### Altre caratteristiche

|               |           |
|---------------|-----------|
| <b>Colore</b> | Arancione |
|---------------|-----------|

### Imballo

|                |        |
|----------------|--------|
| <b>Scatola</b> | 1 pz.  |
| <b>Cartone</b> | 5 pz.  |
| <b>Vassoio</b> | 60 pz. |

### Dati fisici

|                                     |           |
|-------------------------------------|-----------|
| <b>Peso netto</b>                   | 362,00 g  |
| <b>Peso lordo</b>                   | 362,00 g  |
| <b>Larghezza</b>                    | 126,00 mm |
| <b>Altezza</b>                      | 136,00 mm |
| <b>Profondità</b>                   | 40,00 mm  |
| <b>Peso del prodotto principale</b> | 362,00 g  |

## Si distingue per

---

- Fino a 4 uscite
- Sistema di connessione EasyF
- Produzione completamente automatizzata e sottoposta a rigorosi controlli di qualità

## Caratteristiche principali

---

- Passaggio DC sull'ingresso UHF, per alimentare un sistema BOSS, e sull'ingresso IF, per alimentare l' LNB
- Montaggio semplice. Fascetta di fissaggio al palo inclusa
- Scatola in resistente plastica ABS per la sua installazione da esterno

## Scopri

---

### **Sistema di connessione EasyF: semplicità e risparmio**

EasyF è un concetto innovativo di collegamento del conduttore interno del cavo coassiale (anima), che viene inserito direttamente nel dispositivo aumentando l'affidabilità della connessione. Inoltre, grazie all'assenza di connettori "F", è possibile ridurre il telaio e assicurare la connessione di due cavi con una sola vite.

- Risparmio reale dei tempi: è possibile accelerare l'installazione, poiché non è necessario effettuare la connettorizzazione dei cavi coassiali. Inoltre, viene evitato il processo di avvitamento dei connettori nel dispositivo, che a volte si complica quando lo spazio non è sufficiente
- Affidabilità della connessione: lo sportello che trattiene i cavi impedisce al cavo coassiale di allentarsi
- Risparmio economico: non è necessario alcun connettore aggiuntivo (o "F" o "IEC")
- Ottimizzazione dello spazio: gli ingressi e le uscite si trovano sempre sullo stesso lato del dispositivo, evitando di piegare i cavi coassiali e facilitando il lavoro all'interno di armadi e cassette di distribuzione.
- Assemblaggio semplicissimo in tre passaggi: basta collegare e svitare i coperchi per collegare due

cavi:

1. Svitare il coperchio del partitore per accedere alla connessione
2. Inserire i cavi coassiali pre-spelati
3. Chiudere il coperchio e avvitare per fissare la connessione

## **Scopri di più sull'affidabilità del sistema EasyF**

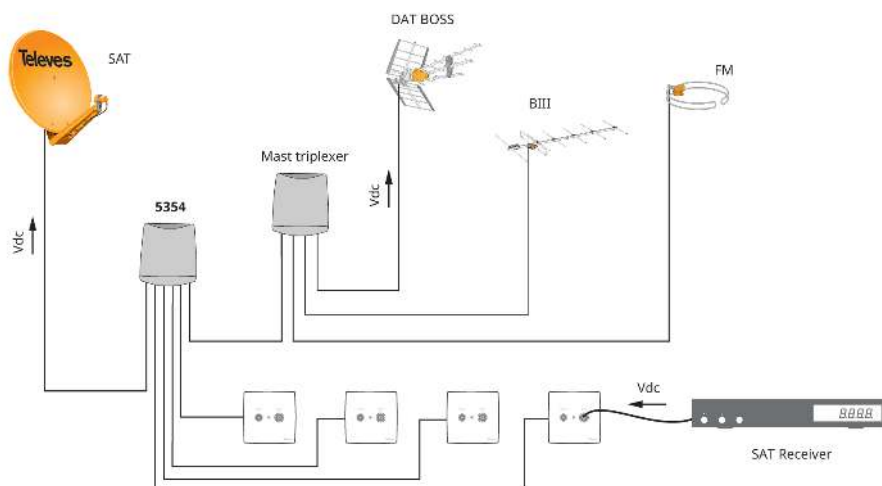
Con EasyF, la connessione del cavo coassiale nel dispositivo è realizzata tramite un sistema automatico di inserimento del cavo (conduttore interno) per contatto, senza necessità di saldatura.

- Come il primo giorno: il tempo di vita del dispositivo aumenta quando si elimina il possibile deterioramento delle saldature con il passare del tempo
- Riduzione del tasso di avaria: generalmente prodotto dalla saldatura a freddo
- Ottimizzazione del comportamento elettromagnetico: alle alte frequenze
- Rafforzamento del nostro impegno per l'ambiente: la contaminazione causata dal processo di saldatura viene eliminata e il consumo di elettricità in produzione è ridotto

## Esempio di applicazione

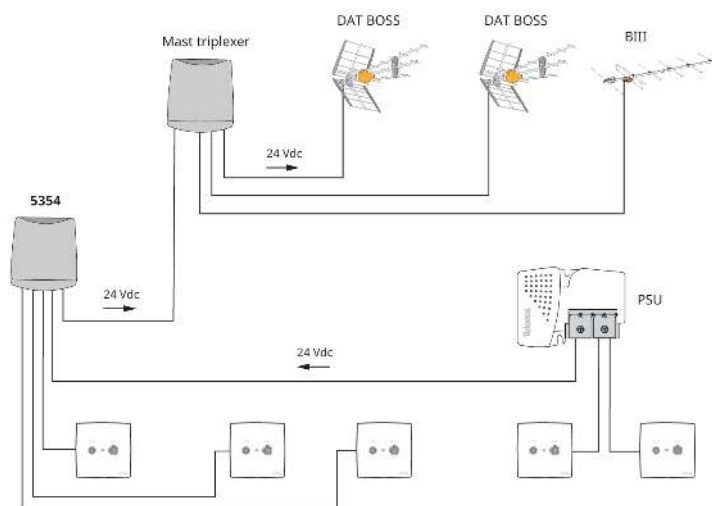
---

## With SAT mix



**NOTE:** To see terrestrial channels it is necessary to leave the set top box in "ON".

## Without SAT mixture



## Caratteristiche tecniche

| Ingressi / Bande                       |      | VHF            | UHF     | SAT      |
|----------------------------------------|------|----------------|---------|----------|
| Intervallo di frequenze                | MHz  | 47-254         | 470-862 | 950-2200 |
| Guadagno                               | dB   | -9             | 20      | -12      |
| Livello uscita DIN45004B               | dBµV | -              | 93      | -        |
| Intervallo di regolazione del guadagno | dB   | -              | 15      | -        |
| Figura di rumore                       | dB   | -              | 2,5     | -        |
| Alimentazione                          | Vdc  | 12...24        |         |          |
| Consumo di corrente                    | mA   | 40             |         |          |
| Corrente max. ingressi (2)             | mA   | -              | 40      | 350      |
| Indice di protezione                   | IP   | 23             |         |          |
| Dimensioni (L x A x P)                 | mm   | 120 x 130 x 40 |         |          |

1 - Indicare il canale in fase d'ordine.

2 - Rilevazione automatica.