



Televes si riserva il diritto di modificare il prodotto e/o specifiche tecniche indicate

## Mini-Derivatore EasyF 2D 5...2400MHz 12dB

Derivatore mini da 2 derivazioni con sistema di connessione EasyF, per segnali SMATV. Con la sua perdita di derivazione (12dB), si consiglia di installarlo al primo piano.

La sua innovativa dimensione ultra-piccola consente l'installazione ovunque, incluse scatole di piccole dimensioni. Inoltre, la miniturizzazione viene applicata anche nell'elettronica che ne migliora il suo comportamento elettrico riducendo l'effetto di rumore impulsivo.

È per installazioni da interno, ma è adatto anche ad uso esterno se messo all'interno di una scatola da esterno (art. 417801).

Viene fornito in scatole da 10 pz.

### Art.542503

ID.NR	EFA212N
EAN13	8424450165713

### Distingui per

- Sistema di connessione EasyF: facilità di installazione e risparmio sul montaggio
- Costruito in Zamak, ottima schermatura
- Elevata affidabilità: produzione au Presatizzata con microcomponenti all'avanguardia

### Caratteristiche principali

- Miglioramento delle perdite di passaggio
- Buon comportamento elettrico: riduzione del rumore impulsivo
- Include la vite di messa a terra
- Passaggio DC bidirezionale tra l'ingresso e l'uscita

### 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

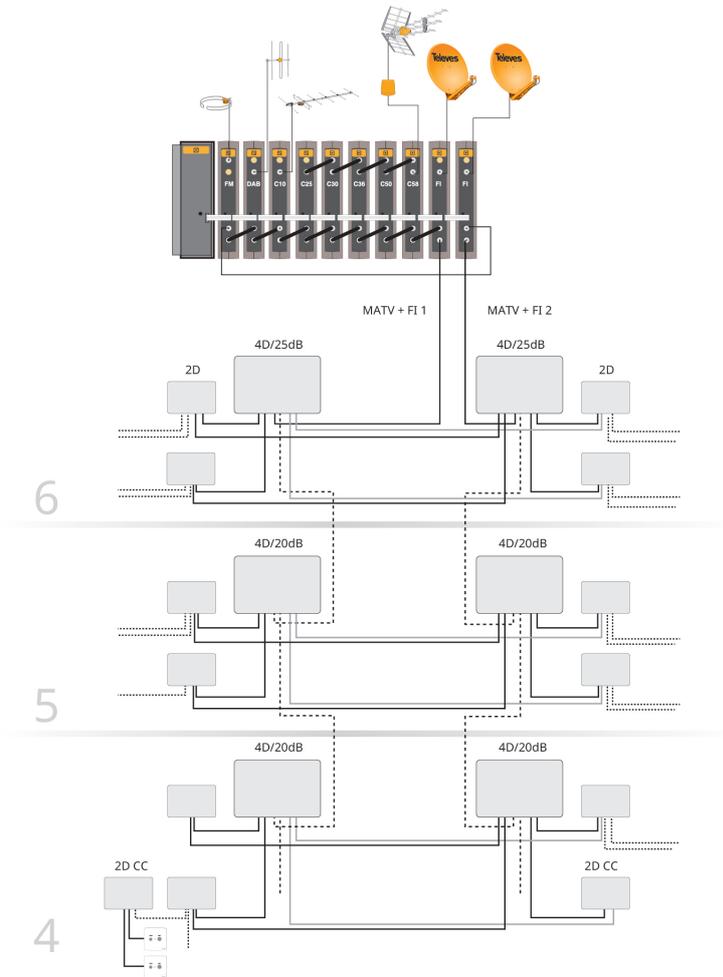
## Scopri di più sull'affidabilità del sistema EasyF

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

(Clicca per vedere l'immagine)



## Caratteristiche tecniche

Intervallo di frequenze	MHz	5 ... 2400		
Numero di derivazioni		2		
Piani		1		
Ingressi/Bandes		TERR	SAT	
Perdite di passaggio	dB	3 ... 4	4,5	
Perdita di derivata	dB	14	12	
Isolamento tra le derivazione	dB	> 35	> 31	
Connettori		Tipo "EasyF"		
Tensione massima	V	40		
Corrente massima	mA	300		
Passaggio DC		Usc. □ Ing.		