



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

Amplificatore da interno PicoKom

3 uscite (2+TV): VHF/UHF – LTE700
Ready

Amplificatore da interno da 3 uscite (2+TV) con regolazione automatica del guadagno, per ampliare l'impianto domestico televisivo terrestre.

L'uscita TV offre un guadagno inferiore per essere collegata direttamente al TV (senza l'installazione di una presa).

Incorpora il filtro LTE700/5G e l'alimentazione all'ingresso per preamplificatori o un sistema BOSS.

Art.560523

ID.NR

NV203PICOLTE2

EAN13

8424450246504

Si distingue per

- Plug&Play, senza regolazioni: incorpora regolazione automatica del guadagno, senza compromettere la qualità del segnale
- Design estetico e dimensioni ridotte: Installabile in scatole per connessioni da 100x100mm
- Sistema di connessione EasyF
- Alimentatore integrato ad alte prestazioni: consumo ridotto (40% in meno di un amplificatore standard)
- Produzione completamente automatizzata e sottoposta a rigorosi controlli di qualità

Caratteristiche principali

- Switch ON/OFF di passaggio DC, per l'alimentazione di preamplificatori o sistemi BOSS
- Montaggio facile, mantenendo il raggio minimo di curvatura dei cavi coassiali
- Avvitabile a parete

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

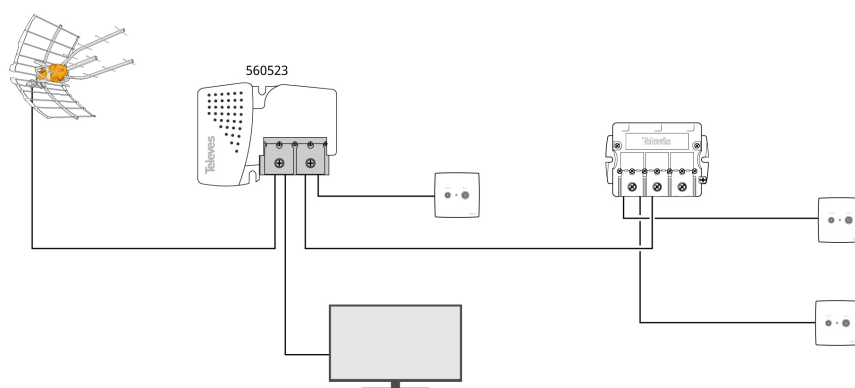
Scopri di più sull'affidabilità del sistema EasyF

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

Numero di uscite		3
Uscita TV		Si
Intervallo di frequenze	MHz	47 ... 400 470 ... 694
Guadagno	dB	10 16
Guadagno @TV	dB	0 4
##	dB	0 ... 20 0 ... 20
Livello di uscita DIN45004B	dB μ V	98 101
Livello di uscita EN60728-3 IMD3 2tones -35dB	dB μ V	105 108
Livello di uscita 10Ch DVB-T	dB μ V	-- 92
Livello di uscita 2CH DBV-T	dB μ V	91 --
Figura di rumore	dB	4 4
Alimentazione ingressi	Vdc	12
Corrente max. ingressi	mA	150
Tensione d'ingresso	Vac	220 ... 230
Intervallo frequenza rete elettrica		50 Hz / 60 Hz
Corrente massima	mA	30
Potenza massima assorbita	W	3,7
Temperatura di funzionamento	°C	-5 ... 45
Indice di protezione		20