



Amplificatore da interno PicoKom 1 uscita: VHF/UHF – LTE700 Ready

Amplificatore da interno da 1 uscita con regolazione automatica del guadagno, per estendere l'impianto domestico televisivo terrestre.

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

Art.	560521
Art. Logico	NV241PICOLTE2
EAN13	8424450246481

Imballo

Scatola	1 pz.
Cartone	10 pz.
Vassoio	150 pz.

Dati fisici

Peso netto	128,00 g
Volume lordo	0,30 dm ³
Peso lordo	150,00 g
Larghezza	90,00 mm
Altezza	68,00 mm
Profondità	28,00 mm
Peso del prodotto principale	128,00 g

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
- 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

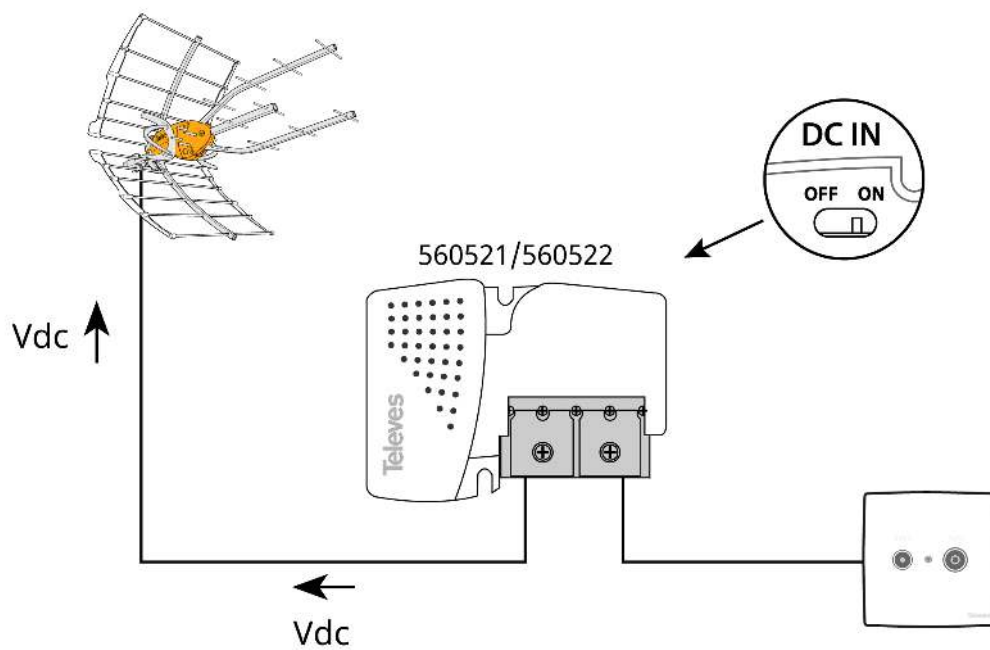
Scopri di più sull'affidabilità del sistema EasyF

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.

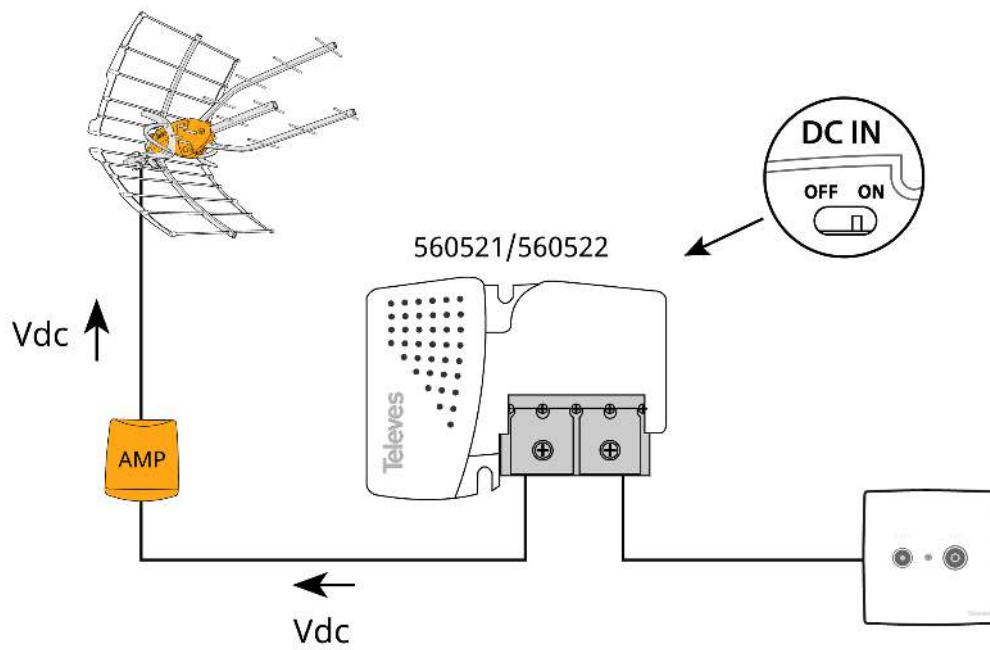
- Come il primo giorno: il tempo di vita del dispositivo aumenta quando si elimina il possibile deterioramento delle saldature con il passare del tempo
- Riduzione del tasso di avaria: generalmente prodotto dalla saldatura a freddo
- Ottimizzazione del comportamento elettromagnetico: alle alte frequenze

Esempio di applicazione

BOSSTech attivo



Alimentazione per amplificatore da palo



Caratteristiche tecniche : Ref. 560521

Numero di uscite			1	
Uscita TV			No	
Intervallo di frequenze	MHz	47 ... 400		470 ... 694
Guadagno	dB	14		20
##	dB	0 ... 20		0 ... 20
Livello di uscita DIN45004B	dBµV	102		105
Livello di uscita EN60728-3 IMD3 2tones -35dB	dBµV	109		112
Livello di uscita 10Ch DVB-T	dBµV	--		94
Livello di uscita 2CH DBV-T	dBµV	93		--
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 (IP)			20	