



## 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.

<b>Art.</b>	560521
<b>Art. Logico</b>	NV241PICOLTE2
<b>EAN13</b>	8424450246481

### Imballo

<b>Scatola</b>	1 pz.
<b>Cartone</b>	10 pz.
	150 pz.

### Dati fisici

<b>Peso netto</b>	128,00 g
<b>Peso lordo</b>	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

## 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**

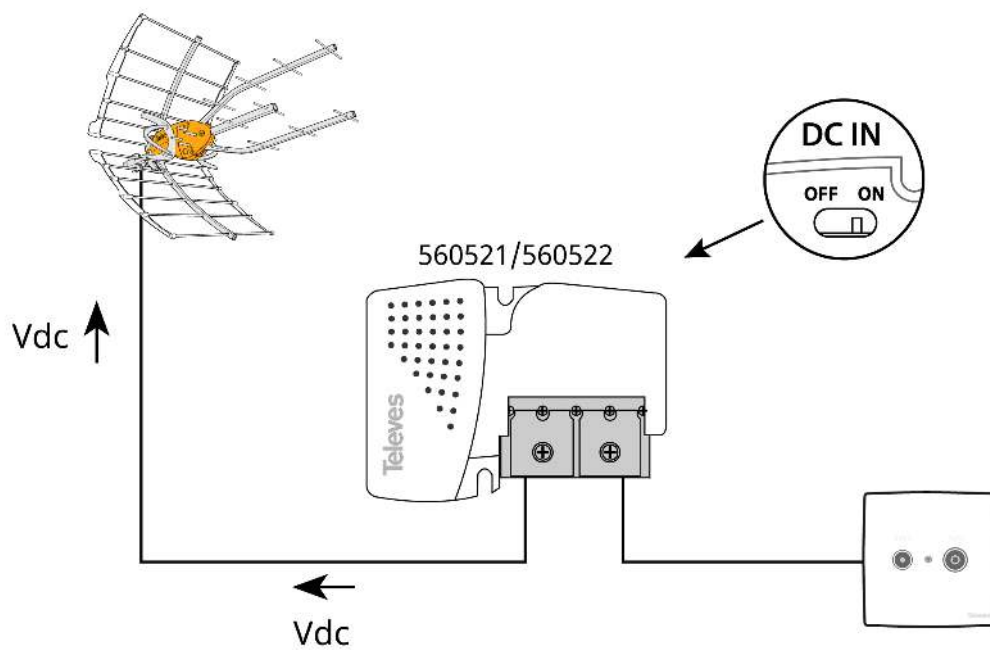
Con EasyF, la connessione del cavo coassiale nel dispositivo è realizzata tramite un sistema automatico di inserimento del cavo (conduttore interno) per contatto, senza necessità di saldatura.

- 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

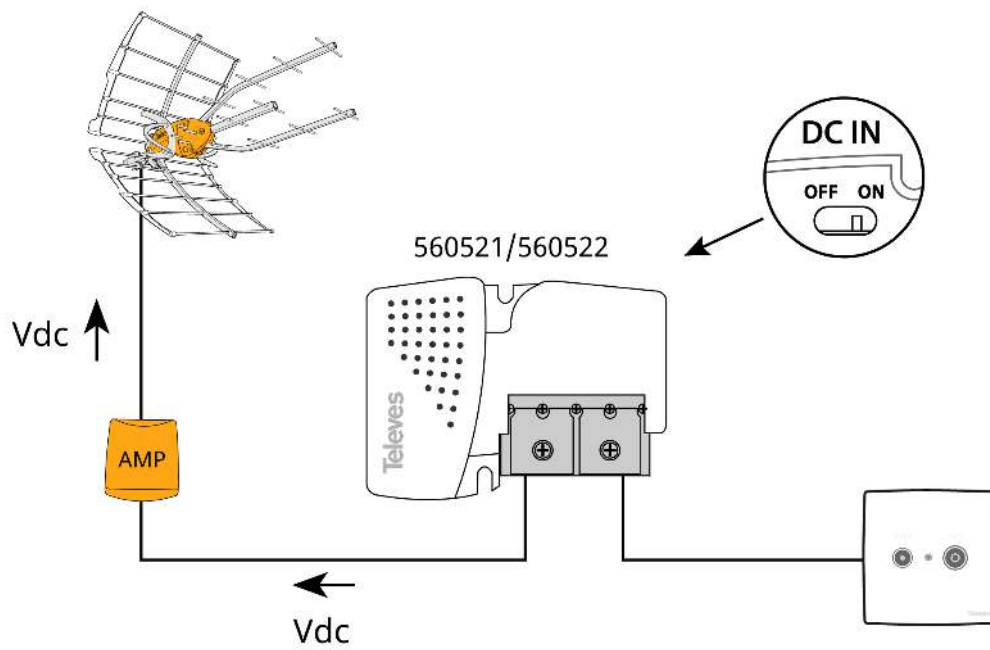
## **Esempio di applicazione**

---

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			20	