



## Amplificatore di linea TV

### serie AS a linea unica

# art. 25-045

# AS15

Amplificatore di linea TV con alimentatore switching, che permette di riamplicare i segnali di una linea di distribuzione, adatto per impianti di piccole dimensioni.

Progettato per amplificare i segnali DTT compresi nel range E05÷E12+E21÷E48, attenuando la banda 700 MHz senza precludere il buon funzionamento del canale E48.

E' dotato di passaggio di tensione per la telealimentazione.

Prodotto per interno da installare in un luogo idoneo, privo di umidità e con sufficiente aerazione.



### Caratteristiche

- Protezione e ripristino in caso di cortocircuito
- Protezione in caso di sovratensione sulla rete
- Componentistica ad elevato standard qualitativo
- Contenitore schermato e dotato di connettori a vite tipo F
- Amplificazione delle bande 3 (VHF) ed UHF a linea unica

Articolo	25-045	
Sigla	AS15	
N. ingressi	1	
N. uscite	1	
Range frequenze (3+U)	MHz	174 ÷ 694
Cifra di rumore	dB	<3
Tensione max di uscita*	dBµV	111
Guadagno	dB ±2	15
Max corrente erogabile	mA	130
Tensione di telealimentazione	Vcc	12
Consumo massimo	VA	5,2
Tensione di rete	230 V~ ±10% 50Hz	
Classe di isolamento	II	
Dimensioni (LxWxH)	mm	113x57x35
Dimensioni imballo (LxWxH)	mm	80x100x50
Peso imballo	Kg	0,179
Temperatura di funzionamento	°C	0 ÷ +55
Conforme alle direttive	2014/53/UE 2011/65/UE (RoHS II)	
Conforme alle norme	EN 62368-1:2014 EN 50083-2:2012 EN 303354:2017 EN 50581:2012	

\* Tensione massima di uscita misurata con il metodo IMD -35dBc 2 toni.  
I dati tecnici sono riferiti alla temperatura di 25 °C

### Esempio di applicazione

