



Amplificatore di linea TV

serie AS a linea unica

art. 25-046

AS15/2

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÷E60, attenuando la banda LTE 800 MHz senza precludere il buon funzionamento del canale E60.

Realizzato in contenitore schermato dotato di connettori a vite tipo F.

E' dotato di passaggio di tensione per la telealimentazione.

L'amplificazione delle bande 3 (VHF) ed UHF è realizzata a linea unica.

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

Versione a due uscite, dotata di divisore interno per ripartire in maniera uguale i segnali TV su due linee di distribuzione.

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
- Dotato di due uscite

Articolo	25-046	
Sigla	AS15/2	
N. ingressi	1	
N. uscite	2	
Range frequenze (3+U)	MHz	174 ÷ 790
Cifra di rumore	dB	<3
Tensione max di uscita*	dBµV	108
Guadagno	dB ±2	13
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

