Data sheet

OFFEL
Sistemi di ricezione TV e SAT

Made in Italy

Amplificatore di linea TV

serie AS a linea unica

art. 25-054
DPHA1130

5G free · DTT · INDOOR · 230 V~ · HIGH SHIELDING · CONN. F · REG. · LINEA UNICA · 30 dB · PICCOLI IMPIANTI

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

Progettato per amplificare i segnali DTT compresi nel range E05÷E48, attenuando i segnali di telefonia mobile dalla banda 700 MHz, senza precludere il buon funzionamento del canale E48.

E' dotato di trimmer (0÷15 dB) come regolatore di livello.

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

E' possibile rimuovere in sicurezza il cavo di alimentazione, senza doverlo tagliare, per poterlo collegare a un impianto esistente o installarlo nelle scatole di derivazione (tipo 503). La parte interna dell'alimentatore è dotata di morsetti a vite per il collegamento del cavo elettrico.

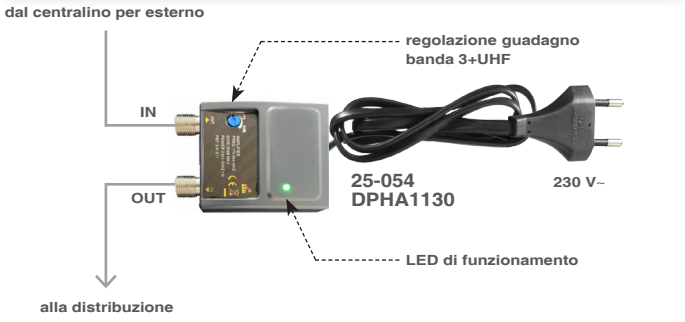
Caratteristiche

- Amplificazione bande 3 (VHF) e UHF a linea unica
- Contenitore schermato con connettori F a vite

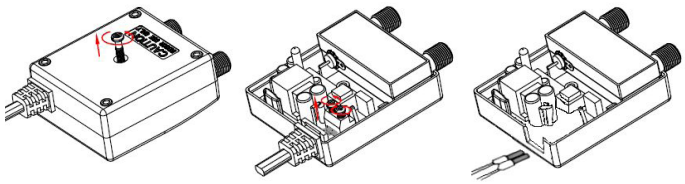
Articolo		25-054
Sigla		**DPHA1130**
N. ingressi		1
N. uscite		1
N. regolazioni (0÷15 dB)		1
Range frequenze (3+U)	MHz	174 ÷ 694
Cifra di rumore	dB	4
Tensione max di uscita*	dBµV	108
Guadagno	dB ±2	30
Tensione di telealimentazione	Vcc	12
Consumo massimo	VA	1
Tensione di rete		230 V~ 50Hz
Classe di isolamento		II
Dimensioni (LxWxH)	mm	60x54x28
Dimensioni imballo (LxWxH)	mm	85x35x115
Peso imballo	Kg	0,160
Temperatura di funzionamento	°C	0 ÷ +55
Conforme alle direttive		2004/108/EC 2006/95/EC
Conforme alle norme		EN 5008-2:2012 EN 60065/EN60728-11

* 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



Cavo rimovibile



Step 1.
Aprire il coperchio rimuovendo la vite centrale.

Step 2.
Svitare le viti dei morsetti e rimuovere il cavo di alimentazione.

Step 3.
Collegare il cavo proveniente dall'impianto ai morsetti a vite e richiudere il coperchio.

Offel s.r.l. Via Lato di Mezzo, 32 48022 Lugo RA - Italy Tel. +39 0545/22542 assistenza@offel.it **www.offel.it**