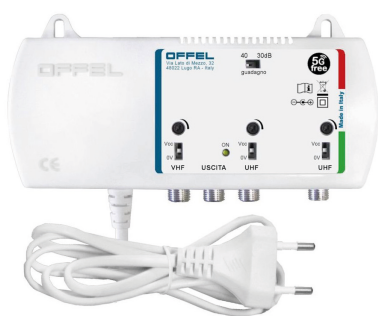




Centralino per interno larga banda serie Fusion Pro FP

art. 26-790 FP30/40 V-U-U



Centralino larga banda per interno, adatto per impianti di ricezione di medio/grandi dimensioni.

Progettato per ottimizzare l'amplificazione dei segnali DTT compresi nel range E05÷E12+E21÷E48, attenuando la banda 700 MHz senza precludere il buon funzionamento del canale E48.

Ideale per adattarsi a diverse soluzioni di impianto grazie ad un selettore a due step che consente di impostare il guadagno massimo su tutta la banda UHF a 30 o 40 dB.

La banda VHF, invece, ha guadagno massimo 32 dB.

E' dotato di tre ingressi così distribuiti:

- 1 ingresso di banda VHF;
- 2 ingressi di banda UHF.

Ogni ingresso è dotato di un trimmer per la regolazione del guadagno (VHF: 0÷20 dB; UHF: 0÷15 dB) e di un interruttore per l'abilitazione della telealimentazione.

Alimentatore switching a basso consumo e sistema di protezione contro i cortocircuiti a ripristino automatico.

Contenitore schermato in pressofusione di alluminio dotato di connettori a vite tipo F e robusto case di dimensioni ridotte, realizzato in plastica ABS a bassa propagazione di fiamma.

Caratteristiche

- Selettore guadagno max banda UHF 30 o 40 dB
- Elevata potenza di uscita
- Amplificazione bande VHF e UHF a linee separate
- Componentistica ad elevato standard qualitativo

Articolo	26-790	
Sigla	FP30/40 V-U-U	
N. ingressi	3	
N. regolazioni	3	
Cifra di rumore VHF	dB	6
Cifra di rumore UHF	dB	6
Tensione max di uscita VHF*	dBμV	117
Tensione max di uscita UHF*	dBμV	126
SELETTORE GUADAGNO BANDA UHF	30 dB	40 dB
Guadagno max ingresso VHF	dB ±2	32
Guadagno max ingressi UHF	dB ±2	30 40
Corrente max erogabile	mA	100
Tensione di telealimentazione	Vcc	12
Consumo massimo	W	5,9
Tensione di rete	230 V~ ±10% 50Hz	
Classe di isolamento	II	
Dimensioni (LxWxH)	mm	152x45x100
Dimensioni imballo (LxWxH)	mm	160x53x120
Peso imballo	Kg	0,375
Temperatura di funzionamento	°C	0 ÷ +55
Conforme alle direttive europee	2014/53/UE, 2011/65/UE	

* Tensione massima di uscita misurata con il metodo IM3 -35dBc 2 toni.

I dati tecnici sono riferiti alla temperatura di 25 °C

Esempio di applicazione

