



Centralino per interno ad elevata potenza d'uscita serie FUSION FX

art. 26-545 FX3/40 V-U-U

Centralino larga banda per interno ad elevata potenza d'uscita, adatto per impianti di ricezione di 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.

Dotato di un sistema di protezione contro i cortocircuiti con LED di segnalazione. Ha tre ingressi, un'uscita ed un'uscita monitor (-30 dB).

E' dotato di tre ingressi così distribuiti:

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

Ogni ingresso è dotato di un attenuatore coassiale per la regolazione del guadagno (0÷20 dB) e di un interruttore per l'abilitazione della telealimentazione.

Contenitore schermato in pressofusione di alluminio dotato di connettori a vite tipo F.

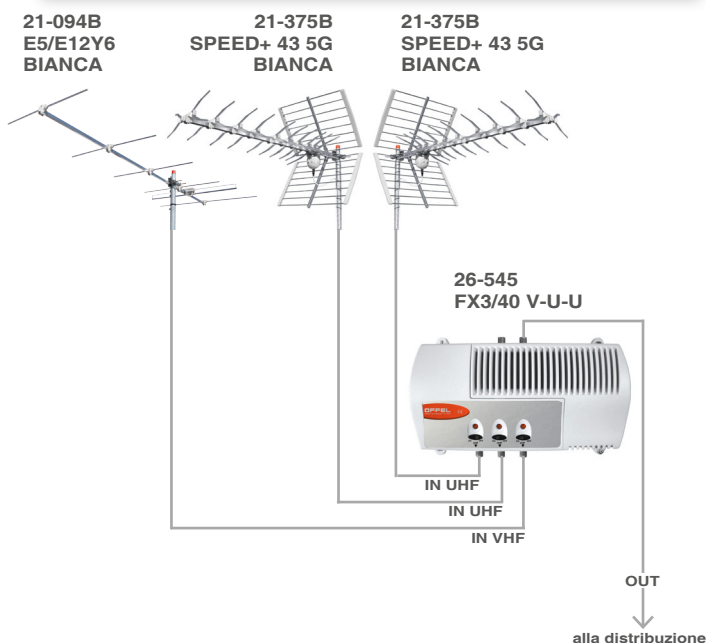


Caratteristiche

- Componentistica ad elevato standard qualitativo
- Elevata potenza di uscita
- Amplificazione bande VHF e UHF a linee separate

Articolo	26-545	
Sigla	FX3/40 V-U-U	
N. ingressi	3	
N. regolazioni	3	
Cifra di rumore VHF	dB	4
Cifra di rumore UHF	dB	8
Tensione max di uscita VHF*	dB μ V	121
Tensione max di uscita UHF*	dB μ V	131
Guadagno ingresso VHF	dB \pm 2	40
Guadagno ingressi UHF	dB \pm 2	41
Corrente max erogabile	mA	100
Tensione di telealimentazione	Vcc	12
Consumo massimo	VA	16
Tensione di rete	230 V~ \pm 10% 50Hz	
Classe di isolamento	II	
Dimensioni (LxWxH)	mm	245x150x50
Dimensioni imballo (LxWxH)	mm	300x162x58
Peso imballo	Kg	1,37
Temperatura di funzionamento	°C	-10 \div +55
Conforme alle direttive europee	2014/53/UE, 2011/65/UE	

Esempio di applicazione



* Tensione massima di uscita misurata con il metodo IM3 -35dBc 2 toni.
I dati tecnici sono riferiti alla temperatura di 25 °C

