



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

**art. 26-498
FB3/35 4-5-U**

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

Progettato per ottimizzare l'amplificazione dei segnali DTT compresi nel range 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 quattro ingressi, un'uscita ed un'uscita monitor (-30 dB).

E' dotato di tre ingressi così distribuiti:

- 1 ingresso di banda 4;
- 1 ingresso di banda 5;
- 1 ingresso 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.

Centralino realizzato con taratura su richiesta. In fase d'ordine occorre specificare l'ultimo canale di banda 4 ed il primo di banda 5.



Caratteristiche

- Componentistica ad elevato standard qualitativo
- Elevata potenza di uscita

Articolo	26-498
Sigla	FB3/35 4-5-U
N. ingressi	3
N. regolazioni	3
Cifra di rumore dB	7
Tensione max di uscita* dBμV	125
Guadagno ingresso 4 dB ±2	35
Guadagno ingresso 5 dB ±2	35
Guadagno ingressi UHF dB ±2	36
Corrente max erogabile mA	70 @ 12Vcc
Tensione di telealimentazione Vcc	12
Consumo massimo VA	16
Tensione di rete	230 V~ ±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 ÷ +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

