Data sheet

OFFEL
Sistemi di ricezione TV e SAT

Made in Italy

Centralino per interno

larga banda serie MA

art. 26-025
MA2/20 V+U-U

Centralino larga banda per interno, adatto per impianti di ricezione di piccole 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.

E' dotato di due ingressi così distribuiti:

- 1 ingresso di banda VHF+UHF;
- 1 ingresso di banda UHF.

L'ingresso di banda UHF è dotato di un attenuatore coassiale (0÷20 dB) come regolatore di livello, mentre l'ingresso di banda VHF+UHF è dotato di 2 attenuatori coassiali, uno per la banda VHF ed uno per la banda UHF.
Entrambi gli ingressi sono dotati di passaggio di tensione per la telealimentazione.

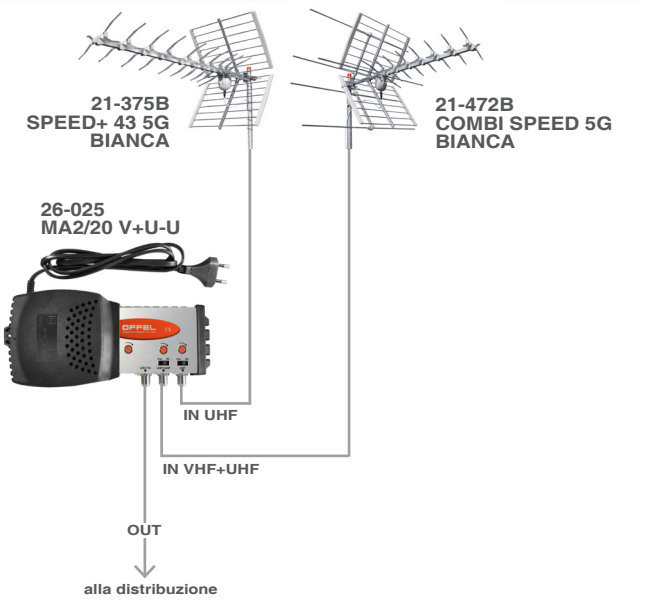
Caratteristiche

- Componentistica ad elevato standard qualitativo
- Contenitore schermato con connettori a vite tipo F
- Amplificazione delle bande VHF e UHF a linee separate
- Ingressi di banda tutti amplificati
- Sistema di protezione contro i cortocircuiti con LED di segnalazione

Articolo		26-025
Sigla		**MA2/20 V+U-U**
N. ingressi		2
N. regolazioni (0÷20dB)		3
Cifra di rumore VHF	dB	4
Cifra di rumore UHF	dB	8
Tensione max di uscita VHF*	dBµV	113
Tensione max di uscita UHF*	dBµV	121
Guadagno ingresso VHF+UHF	dB ±2	24 - 25
Guadagno ingresso UHF	dB ±2	25
Corrente max erogabile	mA	100
Tensione di telealimentazione	Vcc	12
Consumo massimo	VA	16
Tensione di rete		230 V~ ±10% 50Hz
Classe di isolamento		II
Dimensioni (LxWxH)	mm	200x100x60
Dimensioni imballo (LxWxH)	mm	215x110x68
Peso imballo	Kg	0,86
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



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