## Data sheet









## Centralino per interno

di banda e canale serie MAK

# art. 26-085



Centralino di banda e canale per interno, adatto per impianti di ricezione di piccole dimensioni, ideale nelle aree in cui i tre mux Rai vengono ricevuti da una direzione diversa rispetto ai mux delle altre emittenti (es. AMEDIASET, 3D-Free, La7, ecc.).

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 tre ingressi così distribuiti:

- 1 ingresso di banda VHF;
- 1 ingresso per la ricezione di 3 canali UHF;
- 1 ingresso di banda UHF per la ricezione di tutti i canali esclusi i 3 canali ricevuti sull'altro ingresso.

Ogni ingresso è dotato di un attenuatore coassiale (0÷20 dB) come regolatore di livello e di passaggio di tensione per la telealimentazione.

In fase d'ordine occorre specificare i 3 canali UHF desiderati.





















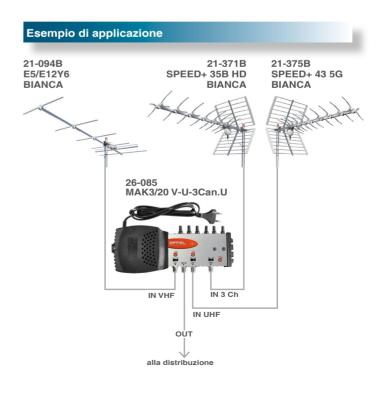


### Caratteristiche

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

Articolo		26-085
Sigla		MAK3/20 V-U-3Can.U
N. ingressi		3
N. regolatori (0÷20dB)		3
Cifra di rumore VHF	dB	4
Cifra di rumore UHF	dB	5
Tensione max di uscita VHF*	dBµV	113
Tensione max di uscita UHF*	dBµV	122
Guadagno ingresso VHF	dB ±2	22
Guadagno ingresso UHF	dB ±2	23
Guadagno ingresso canali	dB ±2	20
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	244x100x60
Dimensioni imballo (LxWxH)	mm	255x110x68
Peso imballo	Kg	0,96
Temperatura di funzionamento	°C	-10 ÷ +55
Conforme alle direttive europee		2014/53/UE, 2011/65/UE

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



Rev 2 09 2022



Offel s.r.l.