



Amplificatore di linea a linee separate serie 1RX

art. 25-162 1RX40

Amplificatore di linea per interno, adatto per impianti di ricezione di grandi dimensioni, che permette di riamplicare i segnali TV di una linea di distribuzione.

Progettato per amplificare i 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 attenuatori coassiali come regolatori di livello e di passaggio di tensione per la telealimentazione. I 3 attenuatori coassiali (0÷20 dB) sono così distribuiti:

- 1 per la banda VHF
- 1 per la banda 4
- 1 per la banda 5.

Caratteristiche

- Componentistica ad elevato standard qualitativo
- Contenitore schermato con connettori a vite tipo F
- Amplificazione delle bande VHF e UHF a linee separate



Articolo		25-162
Sigla		1RX40
N. ingressi		1
N. uscite		1
N. regolazioni (0÷20dB)		3
Cifra di rumore	dB	7
Tensione max di uscita VHF*	dB μ V	117
Tensione max di uscita UHF*	dB μ V	125
Guadagno banda VHF	dB \pm 2	39
Guadagno banda 4	dB \pm 2	39
Guadagno banda 5	dB \pm 2	39
Max corrente 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	200x100x60
Dimensioni imballo (LxWxH)	mm	215x110x67
Peso imballo	Kg	0,89
Temperatura di funzionamento	°C	-10 ÷ +55
Conforme alle norme		EN 55083-2, EN 60065

* 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

