



## Amplificatore di linea TV-SAT telealimentabile serie WIDEBAND

### art. 15-780 WIDEBAND SAT 20

Amplificatore di linea per interno, ideale per amplificare i segnali TV-SAT per compensare le perdite di impianto.

Gestisce tutta la banda compresa nel range da 40 MHz a 2340 MHz che abbraccia sia le frequenze digitali terrestri che le frequenze satellitari impiegate dalla tecnologia Wideband.

Viene alimentato direttamente dal decoder.

Viene collegato sulla montante SAT o sulle uscite derivate dei multiswitch, specialmente se in presenza di lunghe tratte di cavo.

Realizzato in contenitore schermato dotato di connettori a vite tipo F.

Dotato di un ingresso ed un'uscita.

E' compatibile con tutti i dispositivi (es. LNB, multiswitch, ecc.) che gestiscono i segnali Wideband.

#### Caratteristiche

- Contenitore schermato

- Connettori a vite tipo F

Articolo	15-780
Sigla	WIDEBAND SAT 20
N. ingressi TV-SAT	1
N. uscite TV-SAT	1
Range frequenze	MHz 40 ÷ 2340
Guadagno	dB 5 @ 40 MHz 20 @ 2340 MHz
Slope fisso	dB 15
Tensione max di uscita*	dBμV 110
Cifra di rumore	dB 7
Max passaggio corrente continua	mA 500
Tensione di alimentazione	Vcc 13 ÷ 18
Corrente assorbita	mA 60
Dimensioni (LxWxH)	mm 68x26x16
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

Imballo	
Dimensioni imballo (LxWxH)	mm 65x35x50
Peso imballo	Kg 0,04

#### Esempio di applicazione

