



Amplificatore di linea SAT serie WIDEBAND

art. 15-785 WIDEBAND LIN 30

Amplificatore di linea per interno, ideale per amplificare i segnali SAT per compensare le perdite di impianto.
Gestisce tutta la banda impiegata dalla tecnologia Wideband, ovvero le frequenze satellitari comprese nel range da 290 MHz a 2340 MHz.

Per l'alimentazione necessaria al funzionamento dell'amplificatore e del LNB occorre utilizzare un alimentatore esterno (non incluso) da collegare sul connettore dedicato o sui connettori IN/OUT.
Viene collegato sulla dorsale.

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

Dotato di due ingressi e due uscite.

Regolazione di guadagno e di pendenza indipendenti su ogni ingresso.

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



Caratteristiche

- Contenitore schermato

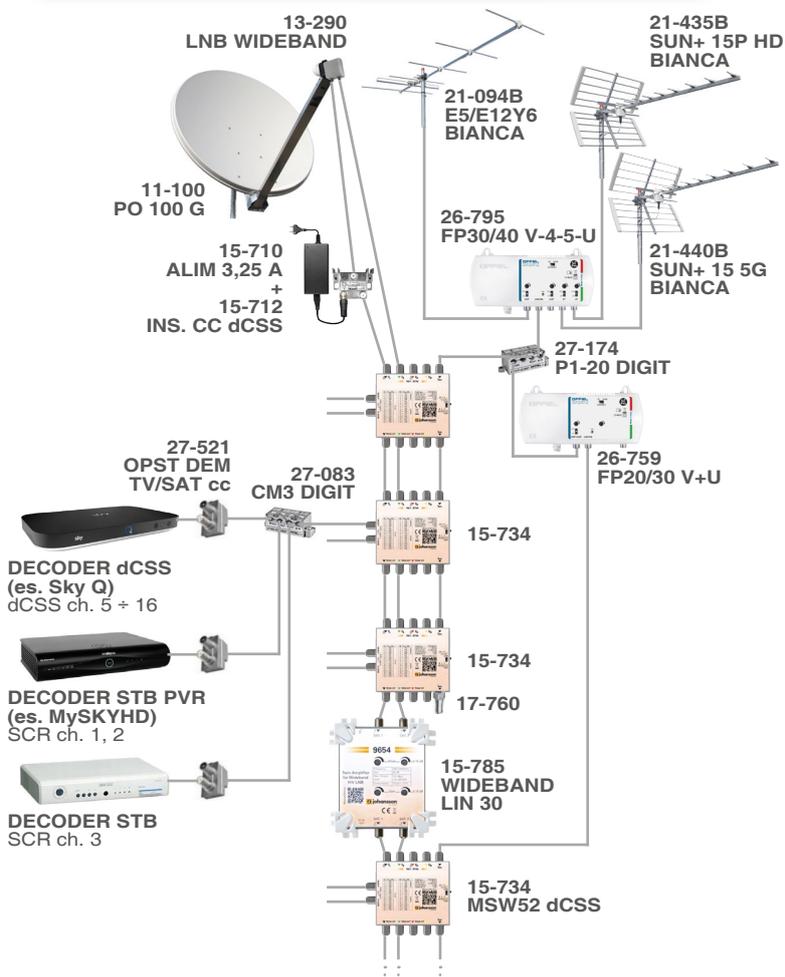
- Connettori a vite tipo F

Articolo	15-785
Sigla	WIDEBAND LIN 30
N. ingressi SAT	2
N. uscite SAT	2
Range frequenze	MHz 290÷2340
Guadagno	dB 30
Regolazione guadagno	dB 0 ÷ 15
Regolazione slope	dB 0 ÷ 15
Tensione max di uscita*	dBμV 117
Cifra di rumore	dB 5
Corrente assorbita @ 20Vcc	mA 150
Tensione di telealimentazione	Vcc 20
Dimensioni (LxWxH)	mm 114x51x129
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 140x60x120
Peso imballo	Kg 0,26

Esempio di applicazione



Rev. 1 12.2023

