



LNB Wideband

2 uscite V/H

art. 13-290 LNB WIDEBAND



Consente la ricezione dei segnali digitali di un satellite. Dotato di due uscite larga banda su cui sono presenti sia la polarità verticale che quella orizzontale.

Utilizza la tecnologia Wideband, che significa che riceve tutta la banda disponibile: le frequenze da 290 MHz a 2340 MHz.

Permette di distribuire gli stessi contenuti degli LNB H-V-H-V, utilizzando la metà dei cavi: in presenza di un solo satellite è possibile giungere alla cascata di multiswitch solo con due cavi, anziché quattro.

In presenza di due satelliti (impianto con multifeed e due LNB) si utilizzano quattro cavi, anziché otto.

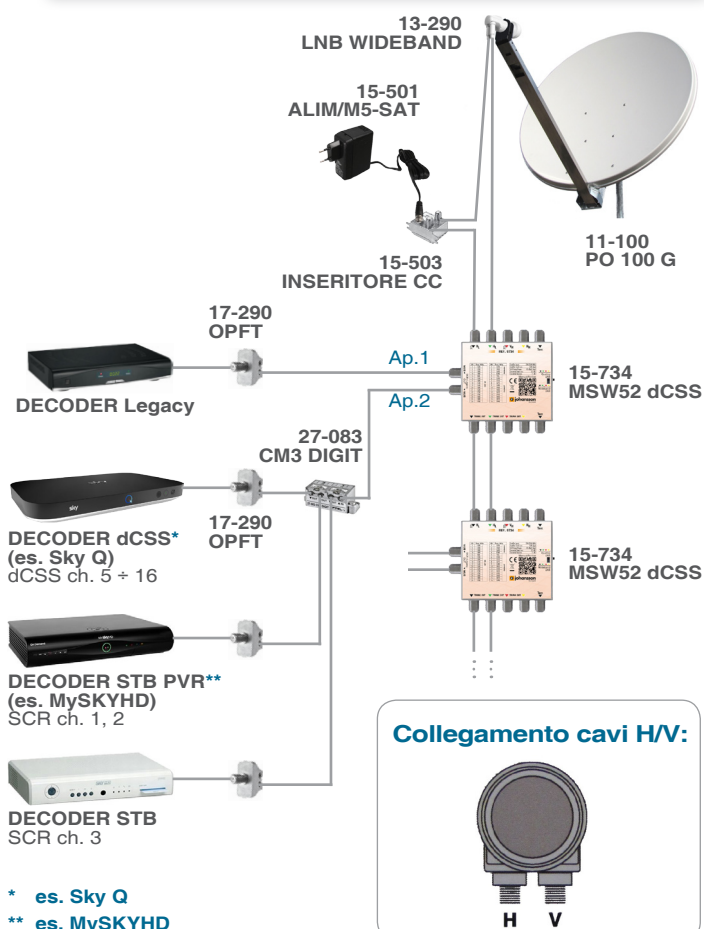
E' compatibile con i multiswitch dCSS TV-SAT artt. 15-733 e 15-734, che accettano in ingresso le frequenze Wideband.

Caratteristiche

- Basso rumore di fase DVB-S2 (HDTV) compatibile
- Bassa cifra di rumore
- Basso consumo energetico
- Elevato isolamento di cross-polarizzazione
- Elevata stabilità in frequenza
- Protezione scorrevole per connettori F

Articolo	13-290	
Sigla	LNB WIDEBAND	
N. uscite	2 (V e H)	
Frequenze di ricezione	MHz	10700 ~ 12750
Frequenze in uscita	MHz	290 ~ 2340
Frequenze oscillatori	MHz	10410
Cifra di rumore	dB	0,5 typ.
Guadagno	dB	55 typ.
Isolamento di cross-polarizzazione	dB	25
Consumo	W	< 1
Tensione di alimentazione	Vcc	9 - 20
Impedenza	Ω	75
Connettori di uscita	a vite tipo F	
Diametro feed	mm	40
Dimensioni (LxWxH)	mm	125x60/85x60
Dimensioni imballo (LxWxH)	mm	130x60x60
Peso	Kg	0,150
Peso imballo	Kg	0,221
Temperatura di funzionamento	°C	- 40 ÷ + 60
Conforme alle norme	EN 55013, EN 55020	

Esempio di applicazione



* es. Sky Q

** es. MySKYHD

Rev. 1 11.2021

