

# IFSAT-9780

IFSAT-9780 CENTRALE SAT CONV. - 1° IF 32TP



**COD. ARTICOLO**  
IFSAT-9780

**LISTINO**  
€ 680,00

## NOTA TECNICA

La centrale SAT 9780 è il convertitore di nuova generazione per i segnali satellitari. Il modulo compatto ha una configurazione semplice e diretta. È la centrale ideale per equalizzare e ottimizzare i transponder satellitari come input per il trasmettitore ottico TXFO-IFTV.

## APPLICAZIONI

La soluzione di conversione satellitare più performante sul mercato. La centrale IFSAT-9780, grazie ai suoi filtri estremamente nitidi, permette di equalizzare e ottimizzare i transponder satellitari ricevuti in ingresso per poter servire con eccellente qualità un trasmettitore in fibra ottica come il TXFO-IFTV. Eccellente qualità del segnale in uscita, la IFSAT-9780 ottimizza il segnale satellitare in ingresso per assicurare la massima qualità alle prese dell'impianto.

## PUNTI DI FORZA

- Convertitore IF satellitare programmabile.
- Fino a 32 transponder DVB-S/S2.
- 4 ingressi satellitari (legacy/wideband).
- CAG in tempo reale su tutti i singoli transponder.
- Lettura dell'intensità del livello di ingresso.
- Elevata potenza in uscita 110 dBμV.
- Dispone di sintonizzazione automatica.
- Ideale per impianti in fibra ottica con aggiunta del trasmettitore TXFO-IFTV.

## DATI TECNICI

N° ingressi	4 SAT (Wideband/legacy)
Frequenze di ingresso - MHz	290 ÷ 2340
Livello di ingresso - dBμV	40 ÷ 95
N° uscite	1 OUT + 1 Test (-20dB)
Frequenze di uscita - MHz	290 ÷ 2340
Guadagno - dB	>40
Regolazione - dB	>40
Livello max. uscita (per TP) - dBμV	110
Linearità uscita SAT - dB	<1
Conversione	Sì, con tutti i 32 trasponders
Numero filtri programmabili	32
Regolazione pendenza - dB	15
Selettività - dB/1 MHz	35
Return Loss - dB	10
Sintonizzazione automatica	Sì (i trasponder in entrata vengono copiati dall' input 1 all'uscita)
Protezione ESD	Sì, su tutti gli ingressi
Tensione di telealimentazione - VDC	13/18 & 0/22 KHz selezionabili tramite software
Corrente di telealimentazione - mA	500
Porta SD	Sì, per copiare configurazione
Tensione di alimentazione - VAC	100 ÷ 240
Consumo - W	25
Temperatura di funzionamento - °C	-5 ÷ +50
Dimensioni (L x A x P) - mm	217 x 59 x 165
Peso - Kg	0,8
Quantità imballo	1 / -

---

Conforme alle norme

EC2019/1782; EN62368-1:2014+A11:2017;

---

EN55032:2012; EN55035:2017; EN61000-3-2:2014;

---

EN6100-3-3:2013; EN303 372-2

---