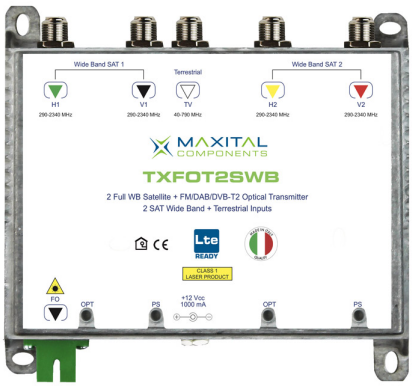
Fte maximal Italia S.r.l.u
Via Edison, 15 42049 Calerno di Sant'Ilario D'Enza (RE)
P.IVA E C.F. 01452920356
TEL. 0522/909701 - FAX 0522/909748

TXFOT2SWB

TXFOT2SWB TRASM. F.O. DTT 2 SA - T WIDEBAND



COD. ARTICOLO
TXFOT2SWB

LISTINO
€ 910,00

NOTA TECNICA

Il TXFOT2SWB è un modulo di trasmissione di fibra ottica progettato per trasmettere l'intera larghezza di banda di due satelliti differenti e del digitale terrestre. Progettato dando attenzione ad una installazione semplice e intuitiva. Il trasmettitore necessita l'utilizzo di due illuminatori Wide Band con 2 uscite H/V trasmettendo su un'unica fibra ottica single mode 9/125µm i segnali dei due SAT + TV.

APPLICAZIONI

Il TXFOT2SWB è ideale per trasmettere due interi satellite che riceve in modalità wideband e il segnale terrestre su singola fibra ottica. Pensato per le soluzioni su impianti FTTH. Fino a 32 nodi di riconversione per poter gestire dunque fino a 32 appartamenti.

PUNTI DI FORZA

- Diodi laser DFP Multi Quantum Well (MQW).
- Quintupla lunghezza d'onda ottica con WDM integrato su singola fibra monomodale.
- Elevato tempo di vita dei laser.
- Ingressi SAT V-H per due LNB Wideband + ingresso TV per terrestre.
- Bassa figura di rumore.
- Installazione semplice e intuitiva.
- Custodia in zamak

DATI TECNICI

INGRESSI SAT WIDEBAND

Numero ingressi	4
Gamma frequenza - MHz	290 ÷ 2340
Livello d'ingresso - dB	75 ÷ 85
Impedenza nominale - Ohm	75
Perdita di ritorno - dB	10
Connettori	F femmina
INGRESSO DTT / DAB / FM	
Numero ingressi	1
Gamma frequenza - MHz	47 ÷ 790
Livello d'ingresso - dB	75 ÷ 85
Impendenza nominale - Ohm	75
Perdita di ritorno - dB	10
Connettore	F femmina
USCITA OTTICA	
Tipo fibra ottica	9/125 monomodale
Potenza ottica laser - dBm	9 (tipico)
Numero massimo di nodi di riconversione ottica	32
Connettore	SC/APC
CARATTERISTICHE ELETTRICHE	
Alimentazione - VDC / A	12 / 1
Consumo max - mA	480
Connettore	Jack 5,5 / 2,1 mm femmina
LED DI STATUS	
Alimentazione elettrica (PS)	Led acceso ON / Led spento OFF
Potenza ottica in uscita (OPT)	Led verde OK / Led spento problema laser ottico
CONDIZIONI AMBIENTALI	

Temperatura di utilizzo - °C	-10 ÷ 50
CARATTERISTICHE FISICHE	
Tipo di materiale	Zamak
Dimensioni (L x A x P) - mm	147 x 137 x 30
Contenuto della confezione	Trasmettitore ottico
.	Alimentatore
.	Manuale d'istruzione