



Trasmittitore ottico DTT serie FO

art. 19-006A FO-TX DTT 10 dBm

Il trasmettitore ottico DTT è dotato di tre connettori:

- un connettore di uscita ottica SC/APC, su cui è presente il segnale trasformato da elettrico in ottico, in terza finestra di lavoro (1550 nm);
- un connettore di ingresso a vite tipo F, per il passaggio dei segnali DTT.
- un connettore di ingresso a vite tipo F, per l'alimentazione (alimentatore 12V 1,5A incluso).

Il trasmettitore ottico permette di collegare fino a 32 ricevitori ottici DTT art. 19-015A FO-RX DTT AGC. Alimentatore da 12V incluso.

Caratteristiche

- Alimentazione switching ad alta efficienza
- Dotato di led di segnalazione per l'alimentazione



Articolo	19-006A	
Sigla	FO-TX DTT 10 dBm	
N. uscite ottiche TV	1	
N. ingressi TV	1	
Connettore ingresso	a vite tipo F	
Connettore uscita	SC/APC	
Frequenze di ingresso	MHz	47 ÷ 1000
Impedenza di uscita	Ω	75
Lunghezza d'onda	nm	1550
Potenza di uscita ottica	dBm	10
Return loss ottico	dB	≥ 45
Return loss	dB	≥ 16
Livello di ingresso TV	dB μ V	80 ± 5
Rapporto segnale/rumore (C/N)	dB	≥ 52
Composite Second Order (CSO)	dB	≥ 60
Composite Triple Beat (CTB)	dB	≥ 63
Pendenza	dB	$\pm 0,75$
Consumo	W	<2
Tipo di fibra cablaggio ottico	monomodale 9/125	
Dimensioni (LxWxH)	mm	100x98x28
Dimensioni imballo (LxWxH)	mm	190x110x50
Peso TX	Kg	0,18
Peso imballo	Kg	0,39
ALIMENTATORE IN DOTAZIONE		
Tensione erogata	Vcc	12
Max corrente erogabile	A	0,5
Tensione di rete	100-240 V~ 50/60Hz	
Classe di isolamento	II	
Connettore	tipo F maschio	

Esempio di applicazione

