

Data Sheet

Transmodulatore QPSK/COFDM 4 input + 2 Slot per CAM



Codice Prodotto 8804

La gamma dei transmodulatori presentata da Telewire è senza dubbio improntata ad uno standard di livello professionale. Sia i materiali utilizzati che il livello costruttivo hanno infatti seguito scrupolosamente la filosofia dei prodotti utilizzati abitualmente nel broadcasting. Inoltre le soluzioni progettuali dei nostri apparati, ci permettono di poter offrire alla nostra clientela un prodotto che ha delle caratteristiche tecniche che nessun'azienda ha mai presentato prima sul mercato. La peculiarità più importante è quella di aver condensato in un unico modulo ben quattro transmodulatori con dei conseguenti benefici di tipo economico. Il modulo più completo ospita, oltre ai quattro Tuner, anche due CAM. I modelli disponibili del tipo QPSK>COFDM sono cinque espressamente ideati per il trattamento dei segnali digitali in impianti centralizzati, come grandi condomini o contesti hospitality.

Tabella Dati Tecnici

Modello	8804
Ingresso	DVB-S/S2
no. Ingressi	4
Tuners	4 (4transponders)
Common Interface (CI)	2 Slot per CAM
Range di frequenza	950 ÷ 2150 MHz
Livello ingresso	44 ÷ 84 dBuV
larghezza di banda	5 ÷ 36 MHz
Modulazione	QPSK ; 8-PSK
Comandi LNB	13V / 18V / 22KHz
OUTPUT	DVB-T
no. Uscite	1 con loop-through (0,7
Range di frequenza	47 ÷ 862 MHz
Multiplexes	4 adiacenti
LCN	programmabile
larghezza di banda canale	7 MHz (VHF) ; 8MHz
Modulazione	QPSK ; 16-QAM ; 64-
FEC	1/2 ; 2/3 ; 3/4 ; 5/6 ; 7/8
OFDM mode	2K
Intervallo di guardia	1/4 ; 1/8 ; 1/16 ; 1/32
MER	> 42 dB
Inversione video	on ; off
Livello di uscita	72 ÷ 87 dBuV
Ingresso	DVB-S/S2
	DIN41612 typeB-male
Generali	
Alimentazione	5VDC ; 12VDC
Cosumo	< 20W
Temperatura di lavoro	-10 ÷ 45 °C
Dimensioni	5U x 9HP x 165mm
Alimentazione	5VDC ; 12VDC