



KDSR

Gamma di ricevitori digitali QPSK per la ricezione di programmi in chiaro trasmessi da satellite.

Il modulatore vestigiale full-band permette di modulare il segnale in tutta la banda 47÷862 MHz, consentendo la distribuzione di canali adiacenti. Sono ideali per l'installazione in alberghi e condomini dove è necessario distribuire il segnale ad un numero elevato di prese.

CODICE

270624

Front-end

Frequenza d'ingresso	MHz	950-2150
Livello d'ingresso	dB μ V	43-84
Impedenza	Ohm	75
Larghezza di banda	MHz	36
Passo di sintonia	KHz	1
Telealimentazione	mA, V	200 14; 100 18
Controlli LNB		0/14/18VDC, 0/22KHz, DiSEqC 1.0
Demodulatori		QPSK conforme ETS 300421
FEC		1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8, automatico
Symbol rate	Msymb	1-40
Intervallo AFC	MHz	\pm 3
Banda di passaggio	MHz	47-862
Guadagno di passaggio	dB	-4 - +6
Standard di trasmissione		PAL B/G
Modulazione		VSB mono

Specifica MPEG

Decoder video	MPEG-2 profilo principale, livello principale (MP@ML)	
Decoder audio	MPEG-2 Layer I e Layer II	
Standard colore	PAL	
Formato video	Adepted 16:9, pan scan, letter box	
Formato audio	Mono, lingua 1, lingua 2	
Teletext	Si	
Uscita A/V		
Tipo Video	Composito	
Livello Uscita Video	Vpp - Ohm	1-75
Massimo Livello Audio	Kohm-Vrms	0-10
Regolazione Audio	dB	Si
Banda Frequenza	Hz	20-15000
S/N	dB	≥57
RF segnale in uscita		
Frequenza	MHz	47-862
Canali	S2-E69	
Passo di sintonia	KHz	250
Massima potenza	dBμV	90
Regolazione livello	dB	0-10 (per mezzo di TPE)
Tipo audio	Mono	
Miscelazione segnali TV	MHz	47-862
Perdita di inserzione	dB	<1.5
Segnale test	dB	Schermo nero o righe bianche con audio di sottofondo
Caratteristiche generali		
Numero massimo di moduli	Dipende dalla frequenza e dal livello del segnale	
Tensione di alimentazione	V	12
Modalità di programmazione	TPE (non incluso)	
Consumo	W	1010 (con LNB) 730 (senza LNB)
Conformità	EN50083-2	
Temperatura di funzionamento	C°	-10 ÷ +45
Dimensioni	mm	155 x 40 x 220