



EKSELANS BY ITS

## ENCODER MODULADOR COFDM - QAM HD MD HD

Excelente calidad de modulación MER  $\geq 35$ Db

Compatible COFDM-QAM

REFERENCIA		MD HD
Entradas video	Entrada	HDMI
	Modo resolución	480 p - 576 p - 720 p - 1080i
	Compresión	H.264 - BIRATE 5-15 Mb/s
Entradas audio	Entrada	HDMI
	Sample rate	HDMI (32 kHz / 44.1 kHz / 48 kHz)
	Compresión	AAC-LC - bitrate 128-384 Kb/s
Procesado DVB	Inserción de tabla	PAT, PNT, SDT
	Configuración	Channel/network name, SID, LCN, TSID, ONID, NID, versions, audio, video PID's
Salida DVB-T	Frecuencia de salida / nivel	170-230 MHz + 470-862 MHz / >80 dB $\mu$ V
	Constelación - FEC	QPSK/16QAM/64QAM - 1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8
	Intervalo de guarda	1/4, 1/8, 1/16, 1/32
	Modo MER	2K/8K - 35 dB
Salida DVB-C	Frecuencia de salida / nivel	50-862 MHz / >80 dB $\mu$ V
	Constelación symbol rate	16,32, 64, 128, 256 QAM (EN 300 429) - 4,00 - 6,96 Msps
Alimentación	Conector DC 2.1 mm	+5V
	Consumo	10 Watts
Dimensiones	Largo x ancho x alto	170 x 130 x 35 mm
	Peso	0,6 kg

