



EKSELANS BY ITS

MEDIDOR DE CAMPO TSF 1

Medidas DVB-S/S2, DVB-T/T2 y fibra óptica
Nivel, C/N, BER, MER y constelación
Monitor 4'3"
Descodificador de vídeo MPEG 2 y MPEG 4
Todos los accesorios incluidos

REFERENCIA	TSF 1	
Código	240001	
Medidas	DVB-T / T2	DVB-S / S2
Conectores	IEC HEMBRA 9,5 mm	F HEMBRA
Frecuencia de entrada	48÷862 MHz	950÷2150 MHz
Nivel señal de entrada	-79,5 dBm (MAX)	-65÷-25 dBm
Alimentación de antena	5V/12V/17V, MAX 100 mA	-
Demodulación	QPSK, 16QAM, 64QAM, 256QAM	-
Tipo sintonía	LCN on/off	-
Valores	NIVEL, C/N, BER, MER, CONSTELACIÓN T/T2	NIVEL, C/N, BER, MER, CONSTELACIÓN S/S2
Tono de conmutación	-	22 KHz
Alimentación LNB	-	13V / 18V, MAX 400 mA, SCR, UNIVERSAL
Symbol rate	-	2<RS<45 M BAND (SCPC/MCPC)
Entradas/salidas AV	HDMI JACK 3,5 mm	
Video	CVBS	
Salida de video	Hasta 1080	
Audio	STEREO	
Descompresión de video	MPEG-2, MPEG 4 - H.264	
Formato de video	4:3 / 16:9	
Descompresión de audio	MPEG-1 Layer I/II, MPEG-2 Layer I/II	
Demodulación de imagen	PAL - 25 frame@720*576, NTSC -30 frame@720*480	
Modo salida de audio	Stereo, Mono, R/L	
Puerto datos	USB	
Protocolo	Interfaz USB 2.0	
Sistema gestión archivos	NTFS, FAT32, FAT16	
Formato de archivos	wma, mp3, mp4, avi, jpg, jpeg, bmp, img	
FIBRA ÓPTICA		
Detector óptico	InGaAs	
Longitudes de onda	800 - 1700 nm	
Valores de potencia óptica	-70dB a +10 dBm@1550 nm	
Precisión	0,01	
Conectores compatibles	FC / SC	
GENERAL		
Alimentación y consumo	Batería litio 7,4V/3000mAh / max 10W	
Dimensiones y peso	9,5x15x4,5 cm / 0,5 Kg	



TSF 1

