

NEU

Audio/Video-Modulator

VAM 420 NG DVB-T



- Stand-alone Audio/Video Modulator in DVB-T
- Twin-Eingang für zwei unabhängige AV-Quellen
- Vielfältige Einsatzgebiete im privaten oder gewerblichen Bereich
- Der Modulatorausgang ist nachbarkanaltauglich
- Es ist wahlweise eine Wand- oder Hutschiennenmontage möglich
- Interner Testbildgenerator über Funktionstaste zuschaltbar
- Einschleußmöglichkeit eines zusätzlichen terrestrischen Signales
- Optional erhältliches Steckernetzteil SNG 12/2000

Videoeinspeisung von:

- Veranstaltungsprogrammen in Hotels oder Pensionen
- digitalen Fernsehprogrammen über DVB-Receiver
- Informationsprogrammen in GA-Anlagen

Modell Art. Nr.		VAM 420 NG DVB-T 821708
EAN		4040326217085
Video-/Audio-Eingänge		2 / 2
Frequenzbereich		110 ... 862 MHz
TV Standard		B/G/D/K/I/L/Au
HF Ausgang	Eingangsimpedanz	75 Ω BNC female
	Ausgangspegel max.	85 dBμV + 2dB
	Pegelstellbereich	0 ... 15,5 dB (in 0,5 dB Schritten)
	Träger-Rauschverhältnis	≥ 50 dB
	Ausgangsimpedanz	75 Ω
	Rückflusdämpfung	≥ 10 dB
	Konnektor HF	F
	Konnektor Audio, Video	Cinch
Video	Eingangspegel	1± 0,1 Vp-p
	Eingangsimpedanz	Cinch 75 Ω
Audio Verarbeitung	Encoding	ISO /IEC11172-3 (MPEG1 audio) layer 2 compliant
	Sample Rate	44,1 kHz
	Komprimierte Bitrate	256 Kbps
	Audio Mode	Stereo
Video Verarbeitung	Encoding	ISO/IEC13818-2 MPEG-2 MP@ML
	Auflösung	720 x 576 (at 25 fps), 720 x 480 (at 30 fps)
	Framerate	25 max. PAL, SECAM, 30 max. NTSC
	Komprimierte System-Bitrate	2...9 Mbps
Modulation	MER	≥ 35 dB
	Modulationsart	QPSK, QAM 16, QAM 64
	Kanalbandbreite	7/8 MHz
	GUARD-Intervall	1/4, 1/8, 1/16, 1/32
Power	Versorgungsspannung	12V ± 1V
	Stromaufnahme	650 mA
	Umgebungstemperatur	0 ... +50 °C
Abmessungen in mm		196 x 106 x 48