ASTRO X-DVB-C/Multinorm twin

SIGNALUMSETZER 2 X DVB-C IN 1 X 2 PAL

- Steckkarte für die modularen Basisgeräte X-2 twin, X-8 twin und V 16
- Aufbereitung von zwei digitalen DVB-C-TV Programmen in zwei normgerechte PAL-Nachbarkanäle im Frequenzbereich 47 - 862 MHz
- freie Konfiguration über Software
- Berücksichtigung aller gängigen TV-Normen
- WSS, Teletext, VPS, verschiedene analoge TV-Standards programmierbar
- herausragende Signalparameter durch Direct Digital Technologie

SPEZIFIKATIONEN

TYPE		X-DVB-C MULTINORM TWIN	X-DVB-C MULTINORM TWIN CI
QAM DEMODULATOR			
Connectors	[Ω]	F-jack, 75	
Input frequency range	[MHz]	47 – 862	
Input level	[dBµV]	47 – 92	
Reflection loss	[dB]	> 8	
AFC catch range		adjusted automatically	
Range of level control	[dB]	typ. 45	
Input data rate	[mBaud]	0,5 - 7, adjustable	
CI interfaces		-	Yes
RF MODULATORS			
channel selective filter pluggable		no	
Connectors	[Ω]	IEC-jack, 75	
Output frequency	[MHz]	47 - 862 (K2 - K69)	
Output level	[dBµV]	90 – 100	
Intermodulation distance	[dB]	typ. 60	
Reflection loss	[dB]	> 10	
Spurious frequency distance	[dB]	typ. 60	
TV standard		PAL/SECAM, B/G/D, SECAM L, A2/NICAM	
Intercarrier signal-to-noise ratio	[dB]	typ. 60	
Stereo cross talk	[dB]	> 55	
Residual carrier accuracyt	[%]	1	
Video signal-to-noise ratio	[dB]	typ. 60	
COMMON DATA			
Power consumption	[W]	13,5	17
Ambient temperature	[°C]	0…+50	

© 2019 Normann Engineering GmbH • Linzer Str. 139 • A-4600 Wels • T +43 (0) 7242 70 921-0 • office@normann-engineering.com • Irrtum, Satz- und Druckfehler vorbehalten