

Typ		X-QAM 621	V 505
Bestellnummer		380 621	380 515
EAN-Code		4026187161415	4026187150990
<b>DVB-S(2)-Demodulator</b>			
Anschlüsse	[Ω]	F-Buchse, 75	
Eingangs-Frequenzbereich	[MHz]	920 - 2150	
Eingangsspegel	[dBμV]	50 - 80	
Eingangssymbolrate	[MS/s]	DVB-S: 1 - 45; DVB-S2: 2 - 47 (QPSK), 2 - 31,5 (8PSK)	
DVB-S Viterbi		1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 6/7; 7/8	
DVB-S2 LDPC		1/4; 1/3; 2/5; 1/2; 3/5; 2/3; 3/4; 4/5; 5/6; 8/9; 9/10	
DVB-S2 Roll-off-factors		0,20; 0,25, 0,35	
DVB-S2 Modulation		QPSK, 8PSK	
<b>QAM-Modulator</b>			
Modulation		16-, 32-, 64-, 128-, 256-QAM	
Signalverarbeitung		gemäß DVB-Standard	
Spektrumsformung cos-roll-off	[%]	15	
FEC		Reed-Solomon (204,188)	
Ausgangssymbolrate	[MS/s]	1 - 7,49	
Bandbreite	[MHz]	2 - 10	
Bruttodatenrate	[MBit/s]	maximal 55,2	
<b>TS-Bearbeitung</b>			
Datenratenanpassung			<input checked="" type="checkbox"/>
PCR-Korrektur			<input checked="" type="checkbox"/>
NIT-Handling			<input checked="" type="checkbox"/>
PID Remapping			<input checked="" type="checkbox"/>
Operator-ID			<input checked="" type="checkbox"/>
<b>HF-Ausgang</b>			
kanalselektive Ausgangsfilter steckbar		-	<input checked="" type="checkbox"/>
Anschlüsse	[Ω]	IEC-Buchse, 75	
Kanalbelegung		1 x 2	
MER (Equalizer, 64 QAM)	[dB]	typ. ≥ 45	
Frequenzbereich	[MHz]	47 - 862 (K2 - K69) in 0,1-MHz-Schritten einstellbar	
Ausgangspegel	[dBμV]	80...96, einstellbar	
Nebenwellenabstand 40 - 862 MHz > 950 MHz	[dB]	> 60 diskrete Störer / > 57 rauschähnliche Störer > 20 bezogen auf 100 dBμV Systempegel und 90 dBμV Betriebspegel	
<b>Allgemeine Daten</b>			
Leistungsaufnahme	[W]	8,2	
Zulässige Umgebungstemperatur	[°C]	0...+50	