

Typ		QAM BOX
Bestellnummer		380 002
EAN-Code		4026187161071
Anschlüsse		
Sat-Eingang	Ω	4 x F-Buchse, 75
Sat-Durchschleifausgang, 0 dB	Ω	4 x F-Buchse, 75
Sat-Fernspeisung		14V,18V und 22 kHz schaltbar
HF-Ausgang	Ω	1 x F-Buchse, 75
Messpunkt, -20 dB	Ω	1 x F-Buchse, 75
Management		100 Base-T Ethernet (RJ 45)
Bus		2 x RJ 45 Buchse
Demodulator		
Eingangsfrequenzbereich	MHz	950 – 2150, 4 Ebenen frei wählbar
Eingangssymbolrate	MS/s	DVB-S: 1 - 45; DVB-S2: 2 - 47 (QPSK), 2 - 31,5 (8PSK)
Eingangspegel	dB μ V	60 – 90
QAM-Modulator		
Modulation		64-, 256-QAM
Frequenzbereich	MHz	47 – 862, digital moduliert
Signalverarbeitung		gemäß DVB-C Standard
C/N (BW 8MHz) @ Systempegel 100 dB μ V	dB	> 60
Nebenwellenabstand @ Systempegel 100 dB μ V	dB	$\geq$ 60
Phasenfehler dynamisch	°	< 0,2
MER (EQ)	dB	44
Datenratenanpassung		☒
NIT-Handling		☒
Ausgangspegel	dB μ V	80...96
FM-Modulator		
Frequenzbereich	MHz	87 – 108, digital moduliert
RDS		statisch / dynamisch (PS/ RT / PI / PTY / MS / CT)
Geräuschspannungsabstand	dB	> 60 dB
Ausgangspegel	dB μ V	80...96
Allgemeine Daten		
Leistungsaufnahme	W	typ. 55 inklusive LNB-Versorgung
Versorgungsspannung	V~/Hz	230 / 50
Abmessungen (B x H x T)	mm	305 x 289 x 63
Gewicht	kg	3,42
Zulässige Umgebungstemperatur	°C	0 ... +50