

Typ	ODMTX-1310-07 AC	ODMTX-1310-10 AC	ODMTX-1310-13 AC
Bestellnummer	212 011	212 012	212 013
EAN-Code	4026187193041	4026187193065	4026187193072
Spannungsversorgung	2 Hot Plug AC		

Typ	ODMTX-1310-07 DC	ODMTX-1310-10 DC	ODMTX-1310-13 DC
Bestellnummer	212 057	212 058	212 059
EAN-Code	4026187195977	4026187195984	4026187195991
Spannungsversorgung	2 Hot Plug DC		

HF und optische Parameter				
Optische Ausgangsleistung	[dBm]	7,0	10,0	13,0
Optische Eingangswellenlänge	[nm]	1310 ± 20		
Lasertyp		DFB High Performance Laser		
Modulationstyp		Direct Modulation		
Peak OMI/Kanal für PAL84 Signal	[%]	3		
Anzahl der optischen Ausgangsports		1		
Konstanz	[dB]	± 0,75		
Optischer Konnektortyp		SC/APC (andere auf Anfrage)		
Frequenzbereich	[MHz]	47 - 1006		
HF Eingangspegelbereich (AGC Arbeitsbereich)	[dBµV]	72 - 88		
HF Eingangsimpedanz	[Ω]	75		
HF Eingangsrückflussdämpfung	[dB]	≥ 16 (47 - 550 MHz) ≥ 14 550 - 1006 MHz		
CTB*	[dB]	≥ 65		
CSO*	[dB]	≥ 60		
C/N*	[dB]	≥ 51		
AGC/MGC Kontrollbereich	[dB]	± 5 / 0..10		

Allgemeine Daten				
Management		SNMP and web interface		
Gehäusetyp		1 HE, 19" Rack		
Spannungsversorgung	[pcs]	2 Hot Plug / AC oder DC		
AC Spannungsversorgung	[VAC]	150 - 265		
DC Spannungsversorgung	[VDC]	-36 .. 72 (auf Anfrage)		
Leistungsaufnahme	[W]	≤ 30		
Abmessungen (B x H x L)	[mm]	483 x 44 x 380 (1 HE)		
Zulässige Umgebungstemperatur	[°C]	-5 .. +55 (ETSI EN 300019-3 Class 3.2)		

\*) bei 10 km Faserlänge gemessen, optischer Receiveeingangspegel -1 dBm, 59 PAL Kanäle bsi zu 550 Mhz, 30 QAM Kanäle -10 dB unter PAL