

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
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 Spannungsvorsorgung	[VAC]	150 - 265	
DC Spannungsvorsorgung	[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 Receivereingangspegel -1 dBm, 59 PAL Kanäle bsi zu 550 Mhz, 30 QAM Kanäle -10 dB unter PAL