

Typ		ORRXm
Bestellnummer		212 191
EAN-Code		4026187199142
Optische Eigenschaften		
Optische Eingangswellenlänge	[nm]	1260 - 1620
Optische Eingangsleistungsspanne	[dBm]	HFC Modus (konstante Leistung, typ. PiP Struktur): -15,0 .. -1,0 RFoG Modus (Burst Modus, PtMP Struktur über Splitter): -25,0 .. -10,0
AGC	[dBm]	AGC OFF oder ON Setup über Frontblende des Controllers oder Webinterface (AGC ON für HFC Modus / AGC OFF RFoG Modus)
Dämpfungseinstellungsbereich separat für jeden Empfänger einstellbar für versch. Betriebsmodi	[dB]	0 .. 30: HFC Modus mit AGC ON 0 .. 60: RFoG Modus mit AGC OFF
Typischer HF Ausgangspegel	[dBμV]	≥ 105 (im optischen Bereich von -10...0 dBm)
Welligkeit	[dB]	± 1
Optische Rückflusdämpfung	[dB]	≥ 16
Ausgangsimpedanz	[Ω]	75
Optischer Konnektortyp		SC/APC (andere auf Anfrage)
Empfänger Rauschstrom (Pin=-5 dB)	[pA/Sqrt Hz]	< 1,5
Fasertyp		Single mode fiber 9/125
HF Eigenschaften		
Anzahl der HF Ports		4 (4:4 no combining / 4 separate RF outputs) or 1 (4:1 in RF combination mode, 1 RF output combined)
Frequenzbereich	[MHz]	5...204
Typischer HF Ausgangspegel (Rückseite)	[dBμV]	≥ 90 HFC Modus (for Pin= -15 dBm, OMI = 15%) ≥ 80 RFoG Modus (for Pin= -25 dBm, OMI = 15%)
HF Testpunkt (Frontblende)		20 (jeder HF Port kann durch drücken einer Taste zum Testpunkt geroutet werden. Die entsprechende HF LED zur Anzeige von Eingangsaktivität blinkt jeweils für den ausgewählten Kanal)
Allgemeine Daten		
Leistungsaufnahme	[W]	< 20
Gewicht	[kg]	< 1
Abmessungen (B x H x T)	[mm]	Modul für AOCS-SR
Zulässige Umgebungstemperatur	[°C]	-5 .. +55 (ETSI EN 300019-3 Klasse 3.2)