

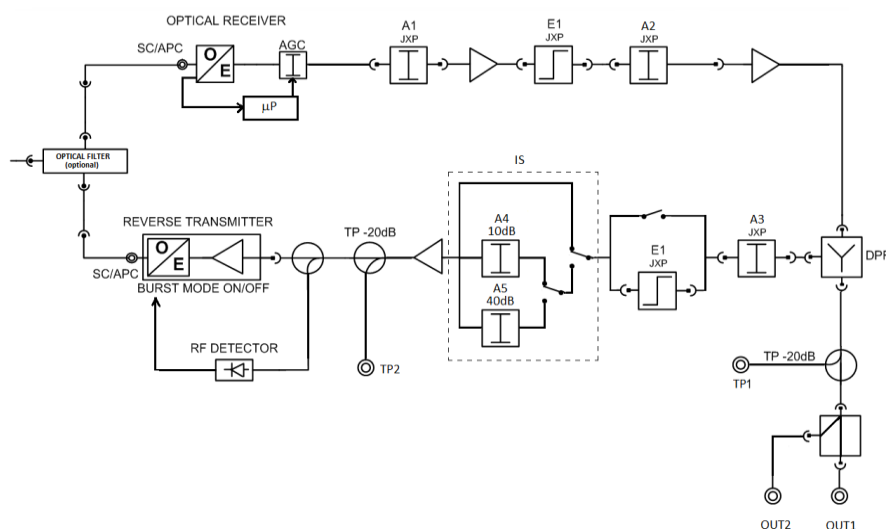
MON-1931, DOCSIS 3.1



- Odbiornik niskoszumny
- Dedykowany do pracy w sieciach FTTB oraz RFoG
- Wysoki poziom wyjściowy RF
- Zakres częstotliwości 1.2GHz
- Wbudowany układ AGC (Automatic Gain Control)
- Zasilanie lokalne
- Kompatybilny z SCTE 174 Standard

Parametry optyczne		
Zakres wejściowej mocy optycznej ¹⁾	dBm	-10...+3
Długość fali optycznej	nm	1100...1610
Równoważny wejściowy prąd szumów	pA/√Hz	<6
Złącze optyczne	/	SC/APC
Kanał dosyłowy		
Zakres częstotliwości	MHz	85/110/256...1218
Poziom wyjściowy ²⁾	dBμV	115
Nierównomierność charakterystyki	dB	<±1dB
Tłumik międzystopniowy A1	dB	0... 20
Korektor międzystopniowy E1	dB	0...10
Punkt testowy	dB	-20
Wyjście zwrotne loss@RF ³⁾	dB	18
Kanał zwrotny		
Zakres częstotliwości	MHz	5...65/85/204
Tłumienność odbić ³⁾	dB	18
Nierównomierność charakterystyki	dB	<±1dB
Tłumik A3	dB	0...20dB
Punkt testowy	dB	-20
Nadajniki	/	CWDM DFB 3±1 dBm
Inne		
Zasilanie lokalne	V/Hz	180...253/ 50-60
Pobór mocy ⁴⁾	W	< 23
Złącze wyjściowe	/	5/8", other on request
Klasa ochrony IP	/	65
Temperaturowy zakres pracy	°C	-20...+65
Wymiary	mm	223x151x98

- 1) Zakres AGC -6 ... +3dBm
- 2) 42 kanały analogowe (CENELEC), CTB<-60 dBc i CSO<-60 dBc, 1310nm@ -4dBm, 3% OMI, AGC ON
- 3) 18 dB dla f≤ 40MHz, 18 dB-1,5dB/oct. for f>40MHz
- 4) Bez nadajnika kanału zwrotnego



Parametry techniczne mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

www.telmor.pl