



Optischer Sender (ohne Rückkanal) 1550 nm, Optische Leistung 5 dBm

Erzeugt ein optisches Signal im 1550-nm-Fenster, moduliert durch das HF-Eingangssignal (47 MHz-2400 MHz). Die optische Ausgangsleistung ist 5 dBm.

Optimal für HFOG-Lösungen und als RF-Overlay-Sender in GPON-Netzen.

Ref.Nr.	234305
Art.Nr.	UOS15504N
EAN13	8424450167038

Verpackung

Karton	1 Stk.
Eimer	18 Stk.

Physische Daten

Nettogewicht	1.100,00 g
Bruttogewicht	1.100,00 g
Breite	50,00 mm
Höhe	219,00 mm
Tiefe	183,00 mm
Hauptproduktgewicht	848,00 g
ht	

Highlights

- SMATV-kompatibel: bis zu 2400 MHz Eingangsbandbreite
- HF-Eingangspegelsteller: Optimierung der Qualitätsparameter der optischen Umsetzung
- Alarm bei Abfall der optischen Leistung

Merkmale

- Sehr niedrige äquivalente Rauschkonversion
- Einfach zu installieren und zu bedienen
- Gute Energieeffizienz
- Optik: SC/APC-Anschlüsse; HF: F-Anschlüsse

Technische Spezifikationen

Eingang HF	Frequenzbereich		MHz	47 - 2400
	Welligkeit	47-1200 MHz	dB	±0.5
		950-2200 MHz		±2
	Impedanz		Ohm	75
	Eingangsspegel	HF	dB μ V	73 - 93
		SAT		63 - 83
	Manuelle Verstärkungsanpassung		dB	0 ... 14 (2dB Schritte)
	C/N		dB	>51
	CSO		dB	>60
CTB		dB	>60	
Optischer	Laser		typ.	MQW - DFB
	Wellenlänge		nm	1550 ± 10
	Optische Ausgangsleistung		dBm	5
Allgemein	Anschlüsse HF		typ.	F-Buchse
	Optischer Stecker			SC/APC
	Stromverbrauch	12 Vdc	mA	270
		24 Vdc		155
	Betriebstemperatur		°C	-5 ... +45