



SMATV optischer Sender (ohne Rückkanal) 1310 nm, Optische Leistung 6 dBm

Erzeugt ein optisches Signal im 1310-nm-Fenster, moduliert durch das HF-Eingangssignal (47 MHz-2400 MHz). Die optische Ausgangsleistung ist 6 dBm.

Optimal für HFoG- / RF-Overlay-Lösungen.

Ref.Nr.	233306
Art.Nr.	UOS1310N
EAN13	8424450169063

Verpackung

Karton	1 Stk.
---------------	--------

Physische Daten

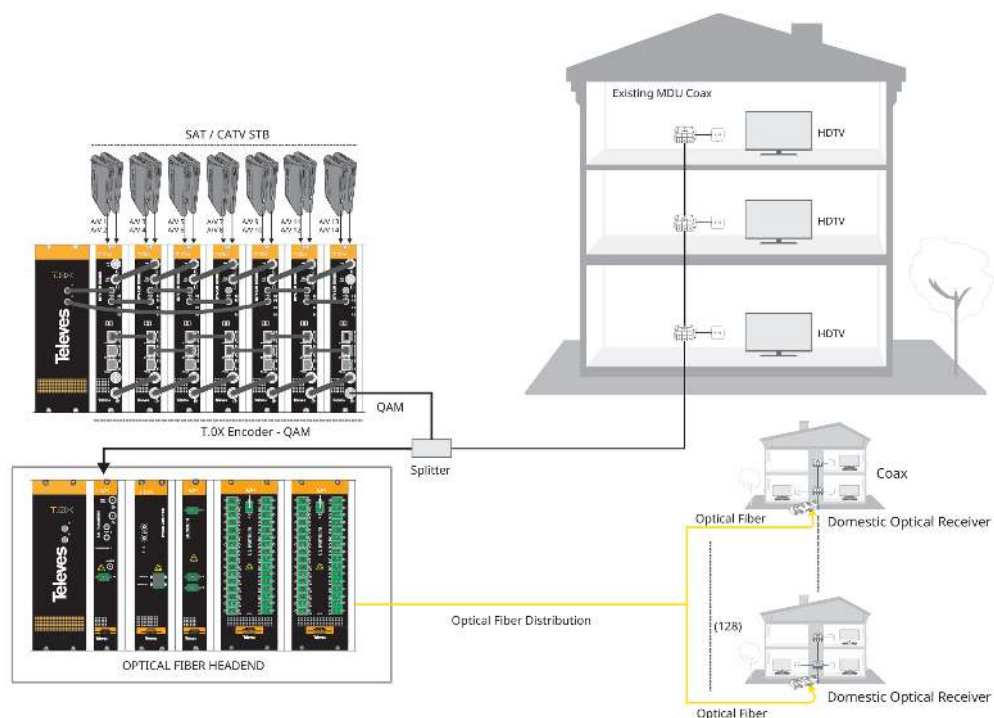
Nettogewicht	1.300,00 g
Bruttovolumen	6,10 dm ³
Bruttogewicht	1.300,00 g
Breite	50,00 mm
Höhe	219,00 mm
Tiefe	183,00 mm
Bauteilgewicht	851,00 g

Highlights

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

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

Anwendungsbeispiel



Technische Spezifikationen : Ref. 233306

Eingänge/Frequenzbande		TERR	SAT
Frequenzbereich	MHz	47 ... 1200	950 ... 2400
Eingangsspegel	dBµV	73 ... 93	63 ... 83
Welligkeit	dB	-0,5 ... 0,5	-2 ... 2
Verstärkungsanpassung	dB		0 ... 14
C/N	dB		> 51
CSO	dB		> 60
CTB	dB		> 60
Wellenlänge	nm		1310
Optische Ausgangsleistung	dBm		6
Sendertyp			MQW-DFB
Optische Anschlüsse			SC/APC
HF-Anschlüsse			F-Buchse
Impedanz	Ω		75
Eingangsspannung	Vdc		12 ... 24
Max. Stromaufnahme	mA		260
Betriebstemperatur	°C		-5 ... 45

42 CH CENELEC. 0 Km Faser. 0dBm am Eingang des optischen Empfängers.