



Optischer Empfänger mit Rückkanal und automatischer Verstärkungsregelung (AGC) 1270...1650 nm

Empfängt zwei Glasfasern mit zwei Rückkanälen im Bereich 1270 nm -1650 nm und stellt die ursprünglichen Signale wieder in RF (5 MHz-300 MHz) her.

Ausgestattet mit automatischer Verstärkungsregelung (AGC) für einen konstanten RF-Pegel unabhängig vom optischen Eingangspegel.

Ref.Nr.	234901
Art.Nr.	UOERK1216
EAN13	8424450175989

Verpackung

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

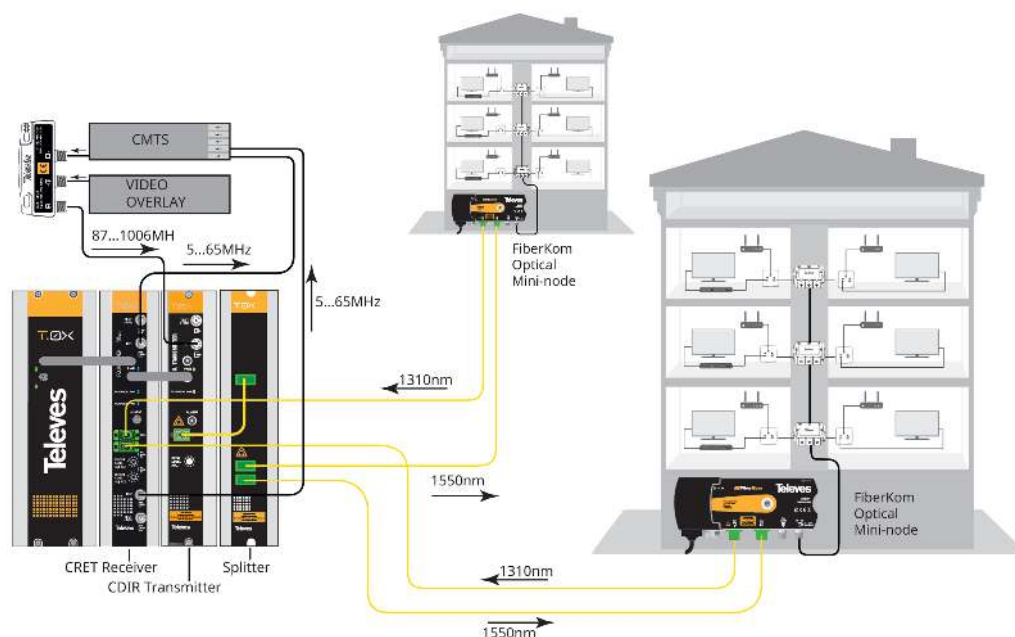
Physische Daten

Nettogewicht	1.056,00 g
Bruttovolumen	5,50 dm³
Bruttogewicht	1.056,00 g
Breite	50,00 mm
Höhe	219,00 mm
Tiefe	180,00 mm
Bauteilgewicht	880,00 g

Highlights

- Zwei unabhängige Rückkanalempfänger pro Modul
- AGC mit LED-Betriebsanzeige
- Konstanter Ausgangspegel, unabhängig vom optischen Eingangspegel
- Weiter Bereich von Eingangsleistungswerten
- Optimale Lösung für Netze mit hoher Dichte in Bezug auf den Daten- und Videoverkehr
- Dank des weiten dynamischen Bereichs (-16 dBm bis 1 dBm) in beliebigen Netztypen nützlich.
- Ausgestattet mit sehr niedrigen Rauschstufen zur Minimierung von Verzerrungseffekten
- Optische SC/APC-Anschlüsse und F-Anschlüsse für HF

Anwendungsbeispiel



Technische Spezifikationen : Ref. 234901

Ausgänge-Anzahl		2
Eingänge/Frequenzbande		TERR
Ausgangsfrequenzbereich	MHz	5 ... 300
Ausgangsspannung	dBμV	71
Welligkeit	dB	-1 ... 1
Rückflusdämpfung	dB	> 15
Test-Ausgang	dB	-30
Verstärkungsanpassung	dB	0 ... 14
Eingangswellenlänge	nm	1270 ... 1650
Optische Eingangsleistung	dBm	-16 ... 1
Max. Optische Leistung	dBm	5
Optische Rückflusdämpfung	dB	> 50
NPR	dB	> 40
Optische Anschlüsse		SC/APC
HF-Anschlüsse		F-Buchse
Impedanz	Ω	75
Eingangsspannung	Vdc	12 ... 24
Maximale Leistung	W	5
Betriebstemperatur	°C	-5 ... 45