



SMATV optischer Empfänger, ausgestattet mit Rückkanalsender 1200...1600 nm, Rückkanal: 1310 nm, Optische Leistung 3 dBm

Sie empfangen ein optisches Signal im Bereich 1200 nm - 1600 nm, um das ursprüngliche, durch den Sender umgewandelte RF-Signal wiederherzustellen.

Das RF-Band ist kompatibel mit SMATV (87 MHz - 2400 MHz).

Ausgestattet mit einem Rückkanalsender (1 MHz - 65 MHz) im 1310 nm-Bereich, mit 3 dBm optischer Leistung.

Optimal für HFoG- / RF-Overlay-Lösungen.

Ref.Nr.	2336
Art.Nr.	UOE1216RK
EAN13	8424450147610

Verpackung

Karton	1 Stk.
Eimer	18 Stk.

Physische Daten

Nettogewicht	1.001,00 g
Bruttovolumen	5,40 dm³
Bruttogewicht	1.001,00 g
Breite	50,00 mm
Höhe	219,00 mm
Tiefe	183,00 mm

Bauteilgewicht

880,00 g

Highlights

- Großer Empfangsbereich
- Ausgangspegel über 90 dBμV
- LED-Statusanzeige für opt. Leistung
- Ausgangsfrequenzbereich bis zu 2400 MHz
- Alarm bei optischem Leistungsverlust
- Ideal für RF-Videoübertragung
- Sehr geringe Rauschunterdrückung
- Einstellbare Dämpfungen
- Einfach Installation und Benutzung
- Hohe Energieeffizienz
- SC/APC optische Steckverbinder und F-Steckverbinder für HF

Technische Spezifikationen : Ref. 2336

Eingänge/Frequenzbande		RET	FWD
Frequenzbereich	MHz	5 ... 65	87 ... 2400
Ausgangsspannung	dBµV	--	90
Eingangspegel	dBµV	< 95	--
Welligkeit	dB	--	-1,5 ... -1,5
Rückflussdämpfung	dB	--	> 11
Interstage-Pegelsteller	dB		0 ... 18
CSO	dB		> 60
CTB	dB		> 60
Eingangswellenlänge	nm	1200 ... 1600	
Max. Optische Leistung	dBm	6	
Optische Anschlüsse Eingang		SC/APC	
Optischer Empfänger		InGaAs PIN photodiode	
Ausgangswellenlänge	nm	1310	
Optische Ausgangsleistung	dBm	3	
Optische Anschlüsse Ausgang		SC/APC	
Sendertyp		FP	
HF-Anschlüsse		F-Buchse	
Eingangsimpedanz	Ω	75	
Ausgangsimpedanz	Ω	75	
Eingangsspannung	Vdc	12 ... 24	
Max. Stromaufnahme	mA	355	
Betriebstemperatur	°C	-5 ... 45	