



Receptor óptico SMATV com emissor de canal de retorno 1200...1600nm, Retorno: 1310nm Po 3dBm

Recebe um sinal óptico na gama 1200-1600nm, modificando o sinal para RF original por intermédio de um transmissor.

A banda de RF é compatível com SMATV (87 - 2400MHz).

Para além disso, inclui um transmissor de canal de retorno (1 - 65MHz) na gama de 1310nm, com 3dBm de potência óptica.

É adequado para soluções RFoG / RF Overlay.

Ref.	2336
	UOE1216RK
EAN13	8424450147610

Embalagem

Caixa	1 uni.
Contentor	18 uni.

Dados físicos

Peso líquido	1.001,00 g
Volume bruto	5,40 dm³
Peso bruto	1.001,00 g
Largura	50,00 mm
Altura	219,00 mm
Profundidade	183,00 mm
Peso do produto principal	880,00 g

Destaca-se por

- Ampla gama óptica de recepção
- Nível de saída superior a 90dBµV
- Leds indicadores de potência óptica
- A banda de saída inclui FI, até 2400MHz
- Alarme de queda de potência óptica
- Adequados para soluções RF overlay
- Conversão de muito baixo ruído equivalente
- Atenuador ajustável
- Facilidade de instalação e utilização
- Alta eficiência energética
- Conectores ópticos SC/APC e tipo F em RF

Especificações técnicas : Ref. 2336

Entradas/Bandas		RET	FWD
Margem de frequências	MHz	5 ... 65	87 ... 2400
Nível de saída	dBµV	--	90
Nível de entrada	dBµV	< 95	--
Planicidade	dB	--	-1,5 ... -1,5
Perdas de retorno	dB	--	> 11
Atenuador entre etapas	dB		0 ... 18
CSO	dB		> 60
CTB	dB		> 60
Comprimento de onda de entrada	nm		1200 ... 1600
Potência óptica máxima	dBm		6
Conectores ópticos Entrada			SC/APC
Dispositivo recetor ótico			Fotodiodo PIN InGaAs
Comprimento de onda de saída	nm		1310
Potência óptica de saída	dBm		3
Коннекторы оптические выход			SC/APC
Tipo de transmissor			FP
Conectores RF			"F" fêmea
Impedância de entrada	Ω		75
Impedância de saída	Ω		75
Tensão de entrada	Vdc		12 ... 24
Corrente máxima	mA		355
Temperatura de trabalho	°C		-5 ... 45