



Receptor óptico SMATV sem canal de retorno 1200...1600nm

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).

É adequado para soluções RFoG / RF Overlay.

Ref.	2335
	UOE1216
EAN13	8424450147603

Embalagem

Caixa	1 uni.
Contentor	18 uni.

Dados físicos

Peso líquido	1.300,00 g
Volume bruto	5,30 dm³
Peso bruto	1.300,00 g
Largura	50,00 mm
Altura	219,00 mm
Profundidade	183,00 mm
Peso do produto principal	841,00 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. 2335

Numero de saídas			1	
Entradas/Bandas		TERR		SAT
Margem de frequências de saída	MHz	87 ... 862		950 ... 2400
Nível de saída	dBµV	93		90
Planicidade	dB	-1,5 ... 1,5		-1,5 ... 1,5
Perdas de retorno	dB	> 11		> 11
Atenuador entre etapas	dB		0 ... 18	
Comprimento de onda de entrada	nm		1200 ... 1600	
Potência óptica máxima	dBm		6	
Dispositivo recetor ótico			Fotodiodo PIN InGaAs	
CSO	dB		> 60	
CTB	dB		> 60	
Conectores óticos			SC/APC	
Conectores RF			"F" fêmea	
Impedância	Ω		75	
Tensão de entrada	Vdc		12 ... 24	
Corrente máxima	mA		300	
Temperatura de trabalho	°C		-5 ... 45	