



A Televes reserva o direito de modificar o produto

LNB offset óptico

1 saída 1310nm: HA/VA/HB/VB

Conversor LNB óptico que recebe o sinal satélite (4 combinações de polaridade/banda) que transmite por meio de uma única fibra. A frequência satélite, através de um oscilador local, passa a uma frequência intermédia entre 950MHz e 5,45GHz..

O sinal é transmitido na longitude de onda de 1310nm.

O LNB alimenta-se através de uma entrada coaxial (conector F) e uma fonte de alimentação de 12V (incluída com o produto).

O LNB é fornecido na cor cinza e embalagem individual.

Ref.2353	32 conversores
Art.Nr	OSP4
EAN13	8424450142677

Destaca-se por

- Largura de onda de saída: 1310nm
- Alto ganho
- Baixa figura de ruído
- Grande linearidade e equalização estudada
- Discriminação alta entre polaridades
- Grau de protecção muito elevado IP66
- Válidos para temperaturas extremas

Características principais

- Conector óptico FC/PC
- Peso reduzido
- Baixo consumo
- Alimentação através do receptor ou do multiswitch
- Ligações simples

Especificações técnicas

Frequência de entrada		GHz	10,7...12,75
Frequência de saída		MHz	950...5450
Comprimento de onda		nm	1310
Tipo			Offset
Nº de saídas	Polaridade e banda	H	Baixa
			Alta
		V	Baixa
			Alta
		H/V	Baixa
			Alta
Ganho		dB	72
Figura de ruído		dB	0,5
Osciladores locais		GHz	9,75(Vertical) / 7,3 (Horizontal)
Conector de saída		Tipo	FC/PC
Tensão de alimentação		Vdc	12
Consumo máximo		mA	<250
Temperatura de trabalho		°C	-30...+60