



## WISI OL 11 0000 / OL 12 0000

### Optisches LNB

### Optical LNB



### Montageanleitung / Assembly instruction

Die LNBs OL 11 000 und OL 12 000 setzen das empfangene Satellitensignal in optische Informationen um.

Installation:

1. Befestigen Sie das LNB in der Halterung Ihrer Empfangsanlage.
2. Schließen Sie das Glasfaserkabel an den optischen Ausgang des LNBs an.
3. Umschließen Sie den FC/PC - Glasfaseranschluss mit der mitgelieferten Dichtungsstülle.
4. Zur Stromversorgung verbinden Sie das LNB durch ein Koaxialkabel mit dem externen Netzteil des Lieferumfangs.
5. Zur Ausrichtung der SAT-Antenne wird ein optischer Rückumsetzer an das montierte LNB angeschlossen.

The LNBs OL 11 0000 and OL 12 0000 converts the incoming satellite signal into optical information.

Installation:

1. Mount the LNB into the feed bracket of the reception device.
2. Connect the fiber-optic cable to the optical output of the LNB.
3. Wrap the FC/PC fiber optic connection with the supplied sealing grommet.
4. For power supply, connect the LNB by a coax cable with the provided power supply unit.
5. For sat antenna adjustment will be an optical converter connected to the installed LNB.



## Anschlüsse / Connections



Koaxialkabel zum Netzteil /  
Coax cable to power supply

Optischer Ausgang /  
Optical output

## Technische Daten / Technical Data

Typ	Type	OL 11 0000	OL 12 0000
Eingangsfrequenz	Input frequency	10,7...12,75 GHz	
Frequenzbereich	Frequency range	Vertical: 0,95...3,0 GHz (stacked) Horizontal: 3,4...5,45 GHz (stacked)	
Wellenlänge	Wavelength	1310 nm	
Ausgangsleistung	Output power	+7 dBm	+10 dBm
Rauschmaß	Noise level	0,5 dB	
Spannungsversorgung	Power supply	12 VDC (F-connector) / < 450 mA	

Technical Modifications reserved. WISI cannot be held liable for any printing error. / 01.16



**WISI Communications GmbH & Co. KG**  
Empfangs- und Verteiltechnik  
Wilhelm-Sihn-Strasse 5-7  
75223 Niefern-Öschelbronn  
Germany

Inland: Phone +49 7233-66-0  
Export: Phone +49 7233-66-0  
Email: info@wisi.de

Fax -320  
Fax -320