



Merkmale

- inklusive Netzteil
- mit zusätzlicher Schutzkappe für das LNB5 Jahre Garantie

Fuba OLB 900

Artikelnummer: 29104000

Unverbindliche Preisempfehlung: 249,90 €*

Das Fuba OLB 900 ist ein optisches LNB, das mit Hilfe der Glasfasertechnik die empfangenen Satellitensignale in digitale Lichtwellen umsetzt. Die Übertragung zu den einzelnen Verteilern und End-Komponenten erfolgt über Fiberglasskabel, das nahezu keine Dämpfung (nur ca. 0,3 dB auf 1000 m) hat. Deshalb eignet sich das OLB 900 besonders für Anlagen mit langen Leitungswegen.

Das LNB hat einen optischen Anschluss (Typ: FC/PC) und einen F-Anschluss. Über den F-Anschluss wird das LNB durch ein externes 12V Netzteil mit Strom versorgt. Das Netzteil ist im Lieferumfang enthalten. Über den optischen Ausgang werden alle 4 Sat-Ebenen übertragen.

Technische Daten

Produkttyp	Optisches LNB
EAN	4050414040006
Ausführung	Universal
Feedhorn	40 mm
Ausgänge	1
Eingangsfrequenzbereich unteres Band	10,70...11,70 GHz
Eingangsfrequenzbereich oberes Band	11,70...12,75 GHz
Ausgangsfrequenzbereich unteres Band	950...1950 MHz
Ausgangsfrequenzbereich oberes Band	1100...5450 MHz
Rauschmaß	0,5 dB
Umwandlungsverstärkung	75 dB typ.
Frequenzbereich horizontal High	4,40 - 5,45 GHz
Frequenzbereich horizontal Low	3,40 - 4,40 GHz
Frequenzbereich vertikal High	1,95 - 3,00 GHz
Frequenzbereich vertikal Low	0,95 - 1,95 GHz
Optische Wellenlänge	1310 nm
Optische Ausgangsleistung	+ 7 dBmW
Laser Klasse	1M
Anschluss optischer Ausgang	FC/PC
Anschluss Netzteil	F-Buchse
Spannungsversorgung	12 V über externes Netzteil
Stromverbrauch	450 mA
Betriebstemperatur	- 30...+ 60 °C
Gewicht	440 g

*inkl. 19% MwSt.
Stand der Preise: 07.12.2025

Fuba Vertriebs-GmbH

Höltenweg 101
48155 Münster

Tel: 02 51 60940900

Fax: 02 51 60940990

info@fuba.de

www.fuba.de