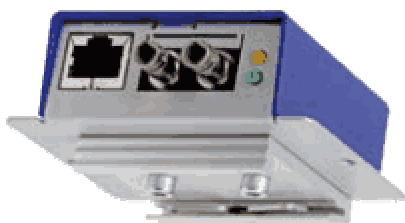


UBF EDV Handel und Beratung  
Jürgen Fischer GmbH  
Römerstr. 37  
44579 Castrop-Rauxel  
Germany

Tel: +49 (0)2305 9634-0  
Fax: +49 (0)2305 9634-17  
eMail: [vertrieb@ubf.de](mailto:vertrieb@ubf.de)  
Home: [www.ubf.de](http://www.ubf.de)  
Shop: [www.ubf.de/shop](http://www.ubf.de/shop)  
News Übersicht: [www.ubf.de/newsde](http://www.ubf.de/newsde)



## Industrie LWL Konverter im Miniaturformat



Industrial Fast Ethernet Medienkonverter mit Bridging Funktion verbindet

- o 10Base-T 10MBit/s Ethernet oder 100Base-TX 100MBit/s Fast Ethernet RJ-45 Port mit
- o 100Base-TX 100MBit/s Fast Ethernet LWL Port.

Durch die geringen Abmessungen von 25x62x80mm kann der Konverter auch in Gehäusen mit engen

Platzverhältnissen gut integriert werden. Die Flügel mit Schraubbohrung und das mitgelieferte Zubehör zur Montage auf der 35mm DIN Hutschiene (DIN rail) ermöglichen die Befestigung an der Gehäusewand oder im Schaltschrank auf der Tragschiene.

Mit dem erweiterten Temperaturbereich von -30°C bis +75°C kann der LWL Konverter auch in nicht klimatisierten Bereichen betrieben werden.

Die Eingangsversorgung ist mit 12V DC bis 24V DC an die typische Versorgungsspannung im Umfeld der Industrie angepasst.

Das Edelstahlgehäuse sichert zudem ein hohes Maß an elektromagnetischer Verträglichkeit. Alles in allem ein robustes System.

Für den LWL Port stehen verschiedene optische Transceiver zur Verfügung:

- o Multimode 1300nm, 50/125µm oder 62.5/125µm Faser, ST, SC oder E2000 Steckverbinder
- o Multimode BiDi (WDM / SingleFiber) 1300nm / 1510nm, 50/125µm oder 62.5/125µm Faser, SC Steckverbinder
- o Monomode (Singlemode), 1300nm, 9/125µm Faser, ST, SC oder E2000 Steckverbinder
- o Monomode (Singlemode), BiDi (WDM / SingleFiber) 1300nm / 1510nm, 9/125µm Faser, SC Steckverbinder
- o POF (K-LWL / optische Kunststofffasern), 650nm, 980/1000µm Faser, ST oder F-SMA Steckverbinder oder optische Klemmverbindung
- o HCS (PCF), 850nm, 200/230µm, ST, F-SMA oder E2000 Steckverbinder

Artikelreferenz: **095942131, 095942133, 095942136, 095942137, 095942151, 095942153, 095942156, 095942157, 095942101, andere auf Anfrage**

Deeplink: <http://www.ubf.de/shop/a095942.htm>

Industrial Ethernet: <http://www.ubf.de/en/industrie-ethernet.shtml>

Homepage: <http://www.ubf.de>