

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/en](http://www.ubf.de/en)  
News Overview: [www.ubf.de/newsen](http://www.ubf.de/newsen)



## Plug-and-Play LWL Verteiler im Industrie-Design für die Montage auf 35mm DIN Hutschiene im Schaltschrank.



Mit einer DIN Rail Plug-and-Play Verteiler Box ermöglicht UBF EDV Handel und Beratung Jürgen Fischer GmbH die komplette LWL Installation in Schaltkästen mit 35mm DIN Hutschiene ohne aufwendige und kostenintensive Spleißtechnik oder komplexe Montagearbeiten.

Für industrielle Anwendungen stehen LWL Verteilerboxen zum aufrasten auf NS-35 Normschiene zur Verfügung, die für die Verbindung zum Netzwerk mit einer MTP Buchse und für die Verbindung zu den Endgeräten mit LWL Steckverbinder ausgestattet sind.

Die LWL Verteiler ermöglichen die Installation im Schaltschrank in kürzester Zeit. Spleißarbeiten und umständliche Montage in den Verteilern entfallen völlig. Der Verteiler wird auf der Hutschiene aufgerastet, das vorkonfektionierte Verlegekabel wird mittels MPO Steckverbinder angeschlossen und die Endgeräte werden mit Patchkabeln verbunden.

Vertauschte Ports oder Verwechslung von Sender und Empfänger werden ausgeschlossen. Das modulare Verkabelungssystem ermöglicht eine gleichbleibende und zuverlässige Qualität der Installation.

So lässt sich eine komplette Infrastruktur zeitnah realisieren.

Das Standardsortiment enthält Boxen mit 12 Fasern in Multimode OM3 oder Singlemode OS2 Qualität und MTP Steckverbinder für den Uplink und LC Steckverbinder für den Downlink.

Auf Anfrage können die Boxen auch mit OM4 Fasern, 24 Fasern, anderen Steckverbindern oder APC Schliff konfektioniert werden.

Für die Auftragskonfektion der Verlegekabel stehen Innenkabel, Außenkabel oder Universalkabel zur Verfügung.

Artikelreferenz: [120120623](#) DIN-Rail LWL Verteiler, konfektioniert, MTP / 6x LC dx MM OM3  
[120120620](#) DIN-Rail LWL Verteiler, konfektioniert, MTP / 6x LC dx SM OS2  
[018600004](#) Vorkonfektioniertes LWL Universalkabel mit Steckerkonfektion  
[018600002](#) Vorkonfektioniertes LWL Außenkabel mit Steckerkonfektion

LWL Kabel [www.ubf.de/shop/lwl-kabel.shtml](http://www.ubf.de/shop/lwl-kabel.shtml)

Industrial Ethernet [www.ubf.de/shop/industrie-ethernet.shtml](http://www.ubf.de/shop/industrie-ethernet.shtml)

Homepage [www.ubf.de](http://www.ubf.de)

Online Shop [www.ubf.de/shop](http://www.ubf.de/shop)