

# IMKO-MU

## Medienkonverter LWL Multimode

- Konform zu EN 54-16 und EN 60849
- Konverter für Ethernet von CAT auf Multimode-Glasfaser
- Ultrakompakte Bauform



### Beschreibung

Der Medienkonverter hat eine ultrakompakte Bauform und zeichnet sich durch einfache Funktionalität und Bedienfreundlichkeit wie Auto-Negotiation und Auto MDI/MDI-X aus.

### Anzeigen

- 4 LEDs für Port Status-Anzeigen

### Anschlüsse

- 1 ST-Buchse RX/TX für Glasfaser Multimode
- 1 RJ45-Buchse 10/100Base Port
- 1 Spannungsversorgung 48 V DC

## Technische Daten

### Glasfaser-Anschluss

Fiber	Multimode, 62,5 (50) /125µm
Optisches Budget	12 dB
Reichweite	bis 5 km
Wellenlänge	1310 nm

### 10/100Base TX Ports

Format	RJ45, Autonegotiation / Auto MDI/MDI-X
Reichweite	bis zu 100 m (CAT 5)
IEEE	IEEE 802.3 10Base-T Ethernet / IEEE 802.3u 100Base-TX und 100Base-FX Fast Ethernet

## Allgemeine Technische Daten

Spannungsversorgung 48 V DC typ., 12 V DC min.,  
65 V DC max.

Leistungsaufnahme 2,4 W

Umgebungstemperatur -5 °C ... +45 °C  
3k5 Anforderung nach  
EN60721-3-3/A2:1997

Abmessungen (B x H x T) 22,5 mm x 82 mm x 93 mm,  
Hut-Tragschienenmontage

Gehäuse Polyamid, schwarz

Gewicht 0,75 kg



### Installations- und Betriebshinweis

Die Geräte sind nur in trockenen, sauberen und ausreichend beleuchteten Räumen, die frei von Staub- und Betonstaubbelastungen sind zu betreiben.

Die Räume dürfen nur bedingt zugänglich sein. Starke mechanische, elektrische oder elektromagnetische Einflüsse sind zu unterbinden.

*Abbildungen können von der Realität abweichen!*