

PC-MC-101-BIB-S

- **Einfaseriger, fixer optischer Anschluss**
- **Kupferport 10/100TX, RJ45**
- **LWL-Port 100MBit/s, TX: 1550nm, RX: 1310nm**
- **Erweiterter Temperaturbereich -40 bis 75°C**
- **Kompakte und robuste Bauweise**
- **Speisung 12-60VDC**

Dieser industrielle Medienkonverter wurde eigens für Anwendungen mit hoher Datenlast, wie z.B. Video over IP, Video streaming entwickelt. Die kompakte Bauform, der grosse Temperaturbereich und die hohe Flexibilität machen diesen Medienkonverter ideal für abgesetzte Standorte. Durch das mitgelieferte Montagezubehör lässt sich der Medienkonverter einfach auf einer Hutschiene oder an eine Wand montieren.

Produktinformationen

Systemhinweise
Dieser Medienkonverter muss über die Glasfaserstrecke mit einem Medienkonverter oder einem SFP mit den Wellenlängen TX: 1310nm und RX: 1550nm verbunden werden.

Technische Daten

Kupfer Ports	1x10/100BaseTX, RJ45 Auto negotiation Auto MDI/MDI-X Full/Halfduplex
LWL Ports	1x100BaseFX, SC-Simplex Stecker Optische Wellenlängen: TX: 1550nm, RX: 1310nm
Speisespannung	12-60VDC 18-36VAC Schraubklemme
Leistungaufnahme	2W

IP Schutzart	IP30
MTBF	20°C: 1'382'500h 75°C: 223'200h
Betriebstemperatur	-40° bis +75°C
Verlustleistung	7 BTU/h
Abmessungen	59 x 36 x 50mm (BxHxT)
Gewicht	Bruttogewicht: 0.24 kg Nettogewicht: 0.12 kg
Prüfnormen	EMC: CE, FCC, EN 55032/24 EMI: CISPR 32, FCC Part 15B Class A **EMS**: IEC 61000-4-2 ESD: Contact: 6KV; Air: 8KV IEC 61000-4-4 EFT: Power: 2KV; Signal: 2KV IEC 61000-4-5 Surge: Power: 2KV; Signal: 2KV **Vibration**: EN 60068-2-6 Shock: EN 60068-2-27 Free Fall: EN 60068-2-32
Security	FCC Class A, CE, UL
Normen	802.3 10BaseT 802.3u 100BaseT(X) and 100BaseFX 802.3x Flow Control and Back Pressure