

## PC-MC101-E

Industrieller Medienkonverter für  
10/100BaseTX und SFP

- Variable Optik durch SFP oder fixe Optik
- Kupferport 10/100TX
- LWL-Port 100 SFP oder SC-Duplex
- Erweiterter Temperaturbereich -40 bis 75°C
- Kompakte und robuste Bauweise
- Speisung 12-60VDC/18-36VAC



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 die Verwendung von SFPs mit 100 MBit/s lässt sich der PC-MC101-E an praktisch alle gängigen Zentralenswitche anbinden. Zusätzlich sind versionen mit festen Optiken erhältlich. Durch das mitgelieferte Montagezubehör lässt sich der Medienkonverter einfach auf einer Hutschiene oder an eine Wand montieren.



## Technische Daten

---

### Allgemeine Eigenschaften

Speisespannung	12-60VDC 18-36VAC Schraubklemme
Leistungsaufnahme	2W
Betriebstemperatur	-40° bis +75°C
Abmessungen	59 x 36 x 50mm (BxHxT)

### Schnittstellen

Kupfer Ports	1x10/100BaseTX, RJ45 Auto negotiation Auto MDI/MDI-X Full/Halfduplex
LWL-Ports	1x100 SFP, LC-Stecker 1x100BaseFX, SC-Duplex Stecker

### Netzwerk Eigenschaften

Normen	802.3 10BaseT 802.3u 100BaseT(X) and 100BaseFX 802.3x Flow Control and Back Pressure
--------	--

## Typen/Merkmale

	<b>PC-MC-101-E</b>	Für SFP-Einschub LC-Duplex Stecker oder LC-Stecker Optische Daten vom SFP abhängig
	<b>PC-MC-101-ECD-M</b>	SC-Duplex Stecker Wellenlänge 1310nm Optisches Budget 50/125um Faser >7,5dB Optisches Budget 62,5/125um Faser > 11dB  Inkl. Montagezubehör, ohne Speisung * Die gemäss Norm IEEE802.3u maximal definierte R Multimode Fasern beträgt 2km
	<b>PC-MC101-ECD-S</b>	SC-Duplex Stecker Wellenlänge 1310nm Optisches Budget 9/125um Faser >19dB  Inkl. Montagezubehör, ohne Speisung
	<b>Montagezubehör</b>	Mitgeliefertes Montagezubehör für Wand- und Hutsch

Version 26.11.2018, Änderungen vorbehalten