

## PC-PMC101-GME

Industrieller Medienkonverter für  
10/100/1000BaseTX und SFP

- Sehr kleine Bauweise, Hutschienen- oder Tischmontage
- Kupferport 10/100/1000TX, RJ45
- Kupferport mit PoE bis PoE+ 30W
- LWL-Port 100/1000 SFP
- Erweiterter Temperaturbereich -40 bis 75°C
- Speisung 48-56VDC



Dieser industrielle Medienkonverter wurde eigens für Anwendungen mit hoher Datenlast, wie z.B. Video over IP entwickelt. Die sehr kompakte Bauform, der grosse Temperaturbereich und die hohe Flexibilität machen diesen Medienkonverter ideal für abgesetzte Standorte. Der Medienkonverter hat einen einen Kupferport mit 10/100/1000TX, der PoE 802.3af/at bis 30W unterstützt. Durch die Verwendung von SFPs mit 100 oder 1'000 MBit/s lässt sich der PC-PMC101-GME an praktisch alle gängigen Zentralenswitche anbinden. Durch das mitgelieferte Montagezubehör lässt sich der Medienkonverter einfach auf einer Hutschiene oder an eine Wand montieren.

### Weitere Informationen

Systemhinweise	Dieser Medienkonverter kann nicht in Kombination mit den VDSL-SFPs der Serie PD-VDSL-SFP betrieben werden.
----------------	--



## Technische Daten

---

### Allgemeine Eigenschaften

Speisespannung	48-56VDC, Schraubklemme Ohne Netzteil, muss separat bestellt werden
Leistungsaufnahme	2W, ohne PoE
Betriebstemperatur	-40° bis +75°C
Abmessungen	59 x 36 x 50mm (BxHxT)
Gewicht	0,1kg
Prüfnormen	EMC: CE, FCC, EN 55032/24 EMI: CISPR 32, FCC Part 15B Class A <b>EMS:</b> 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 <b>Vibration:</b> EN 60068-2-6 Shock: EN 60068-2-27 Free Fall: EN 60068-2-32

### Schnittstellen

Kupfer Ports	1x10/100/1000BaseTX, RJ45, PoE+ Auto negotiation Auto MDI/MDI-X Full/Halfduplex
LWL-Ports	1 x 100/1000 SFP, LC-Stecker Datenrate des SFPs muss per Dipswitch eingestellt werden



## Netzwerk Eigenschaften

---

### PoE Management

---

Normen	IEEE 802.3 10Base-T Ethernet
	IEEE 802.3u 100Base-TX Fast Ethernet
	IEEE 802.3ab 1000Base-T Gigabit Ethernet
	IEEE 802.3z 1000Base-X Gigabit Ethernet
	IEEE 802.3x Flow Control and Back Pressure
	IEEE 802.3af for POE
	IEEE 802.3at for POE+

## Typen/Merkmale

---



**PC-PMC101-GME**

Für SFP-Einschub  
LC-Stecker  
Optische Daten vom SFP abhängig  
Inkl. Montagezubehör, ohne SFP, ohne Speisung



**Montagezubehör**

Mitgeliefertes Montagezubehör für Wand- und  
Hutschienenmontage

*Version 05.11.2020, Änderungen vorbehalten*