



PC-PMC101-GME

- Sehr kleine Bauweise, Hutschienen- oder Tischmontage
- Kupferport 10/100/1000TX, RJ45
- Kupferport mit PoE bis PoE+ 30W
- LWL-Port 100/1000 SFP
- LFP (Link Fault Pass Through)
- 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 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 Zentralenswitches anbinden. Durch das mitgelieferte Montagezubehör lässt sich der Medienkonverter einfach auf einer Hutschiene oder an eine Wand montieren.

Produktinformationen

Kurzbeschreibung

Industrieller Medienkonverter für 10/100/1000BaseTX und SFP

Spezielle Eigenschaften

LFP (Link Fault Pass Through) per Dip-Schalter ein- und ausschaltbar.

Für eine stabile Verwendung dieser Funktion muss auf der Gegenseite auch ein passender Medienkonverter der PC-Baureihe eingesetzt werden.

Systemhinweise

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

Technische Daten

| | |
|--------------|---|
| Kupfer Ports | 1x10/100/1000BaseTX, RJ45, PoE+ Auto negotiation |
|--------------|---|

Auto MDI/MDI-X
Full/Halfduplex

| | |
|--------------------|---|
| LWL Ports | 1 x 100/1000 SFP, LC-Stecker Simplex oder Duplex abhängig vom SFP Datenrate des SFPs muss per Dipswitch eingestellt werden Wir empfehlen die Verwendung unserer barox-SFPs. Die Kompatibilität unserer Geräte mit SFPs anderer Fabrikate wird von uns nicht geprüft und nicht garantiert. |
| Speisespannung | 48-56VDC, Schraubklemme Ohne Netzteil, muss separat bestellt werden |
| Leistungsaufnahme | 2W, ohne PoE |
| IP Schutzart | IP30 |
| MTBF | 20°C: 1'364'800h 75°C: 214'300h |
| 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 |
| 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+ |
