



PC-BTPMCRP101-GME

- Hutschienen- oder Tischmontage
- Kleine Bauweise
- PDOR-Funktion für PoE-Fernsteuerung
- Kupferport: 10/100/1000, RJ45
- Kupferport mit PoE af/at/bt bis 90W
- LWL-Port: 100/1000SFP
- Speisung: 48-56VDC, redundant
- Erweiterter Temperaturbereich

Dieser industrielle Medienkonverter wurde eigens für Anwendungen mit hoher Datenlast, wie z.B. Video over IP oder Video streaming, entwickelt. Durch die Funktion **PDOR** (PD Optical Reboot) kann die PoE Abgabe des Medienconverters von Fern aus- und eingeschaltet werden. In Kombination mit der Funktion SFP-Autochecking unserer RY-Switche lassen sich z.B. IP-Kameras überwachen und im Störfall automatisch neu starten.

Die kompakte Bauform, der grosse Temperaturbereich und die hohe Flexibilität machen diesen Medienkonverter ideal für abgesetzte Standorte. Der Medienkonverter hat einen optischen SFP-Port und einen Kupferport mit 10/100/1000TX, der PoE 802.3af/at/bt bis 90W unterstützt. Durch das mitgelieferte Montagezubehör lässt sich der Medienkonverter einfach auf einer Hutschiene oder an einer Wand montieren.

Produktinformationen

Kurzbeschreibung

Industrieller Medienkonverter mit kleiner Bauform mit PoE++ für 10/100/1000BaseTX auf SFP mit PDOR Funktion

Spezielle Eigenschaften

Die PDOR Funktion erlaubt es in Kombination mit unseren RY-Switchen eine Kamerastörung automatisch zu beheben.

Die PDOR Funktion erlaubt auch eine ferngesteuerte Aus- und Einschaltung einer IP-Kamera.

Systemhinweise

Für die aktive Kameraüberwachung und Steuerung muss der verbundene Switch die SFP-Autochecking Funktion unterstützen.

Montageart

Hutschienenmontage

Lüftung

Lüfterlos

Lieferumfang

Medienkonverter

DIN-Halterung

Platten für Wandmontage

Technische Daten

Kupfer Ports	1 x 10/100/1000TX, PoE af/at/bt, max. 90W
PoE Ports	1 x 802.3af/at, PoE+, 90 W, Class 0-8
PoE Budget	Max. 90W
LWL Ports	1 x 100/1000BaseFX mit SFP LC-Duplex oder Simplex je nach SFP Wir empfehlen die Verwendung unserer barox-SFPs. Die Kompatibilität unserer Geräte mit SFPs anderer Fabrikate wird von uns nicht geprüft und nicht garantiert.
Speisespannung	1 x 48-56VDC
Leistungsaufnahme	Max. 4W, ohne PoE Max. 94W mit PoE
IP Schutzart	IP30
MTBF	20°C: 1'360'600h 75°C: 209'900h
Betriebstemperatur	-40°C bis +75°C
Verlustleistung	35 BTU/h
Abmessungen	36 x 50 x 59 mm (BxHxT)
Gewicht	Bruttogewicht: 0.26 kg Nettogewicht: 0.15 kg
PoE Management	PoE Fernsteuerung durch PDOR Funktion
Security	FCC Class A, CE
Normen	802.3, 10Base-T Ethernet 802.3u, 100BaseTX und 100BaseFX Fast Ethernet 802.3ab 1000BaseTX, Gigabit Ethernet EN55032/24, ITE Equipment

EN60950-1, Sicherheit
EN50155 / EN60068-2-6, Vibration
EN50155 / EN60068-2-27, Schock
EN50155 / EN600-2-32 Freier Fall
