## PC-BTPMC101-10GE

## Kurzbeschreibung

Industrietauglicher Ethernet-Medienkonverter mit einem Port 1G/10GBaseTX mit PoE++ gem. IEEE802.3af, at und bt. Ein Port 1G/10GBase SFP/SFP+. Erweiterter Temperaturbereich -40 bis 75°C

## Besonderheiten

Durch die Möglichkeit PoE bis PoE++ gemäss 802.3bt mit bis zu 90W ab dem Medienkonverter abzugeben, eignet sich das Gerät besonders für die Anbindung von IP-Kameras mit hohem Leistungsbedarf. Der erweiterte Temperaturbereich erlaubt die Montage im Aussenbereich. Inkl. Montagezubehör für Hutschiene und Wandmontage

## Technische Daten:

Kupfer Port 1 x 1G/10GTX, 45RJ

PoE PoE, PoE+ und PoE++-fähig, bis 90W PoE-Leistungsabgabe

LWL Ports 1 x 1G/10G, SFP/SFP+, LC-Stecker

Jumbo Frame 16kB

Normen 802.3, 10Base-T Ethernet  
802.3u, 100BaseTX und 100BaseFX Fast Ethernet  
802.3ab 1000BaseTX, Gigabit Ethernet  
802.3z 1000Base-X Gigabit Ethernet  
802.3x Flow Control and Back Pressure  
802.3af, at and bt, Power over Ethernet  
EN55032/24, ITE Equipment  
EN60950-1, Sicherheit  
EN50155 / EN60068-2-6, Vibration  
EN50155 / EN60068-2-27, Schock  
EN50155 / EN600-2-32 Freier Fall  
IEC61000-4-2, 6kV Kontakt, 8kV Luft  
IEC61000-4-4, 2kV Leistung, 2kV Signal  
IEC61000-4-5, Überspannung

Speisespannung 12-56VDC ohne PoE  
52-56VDC mit PoE  
Redundante Einspeisung muss möglich sein

Leistungsaufnahme Max. 3W (ohne PoE)

Betriebstemperatur -40°C bis75°C

Masse 104x32x82mm (HxBxL), ohne Stecker

Hersteller barox Kommunikation