## PD-BTPMC102M-GE Kurzbeschreibung

Industrietauglicher Ethernet-Medienkonverter mit Management und zwei Ports 10/100/1000BaseTX mit PoE++ gem. IEEE802.3af, at und bt. Ein Port 100/1000BaseSFP. Erweiterter Temperaturbereich -40 bis 75°C

## Besonderheiten

Gemanagter Medienkonverter.

Durch die Möglichkeit PoE bis PoE 90W ab dem Medienkonverter abzugeben eignet sich das Gerät besonders für die Anbindung von IP-Kameras. Der erweiterte Temperaturbereich erlaubt die Montage im Aussenbereich.  
Inkl. Montagezubehör für Hutschiene.

## Management

Das Management muss die folgenden Möglichkeiten erlauben:

* Statusanzeige
* SNTP Einrichten
* LFPT, Link Fault Pass Trough, Ein- und Ausschalten
* User Management, Einrichten von Benutzern und deren Rechte
* LAN settings, IP-Addressierunge
* Relay alarm settings, Zuordnen von Alarmkriterien an den Alarmkontakt
* PoE Settings. PoE-Leistung pro Port, PoE Scheduling, keep alive IP-Adresse

## Technische Daten:

Kupfer Port 2 x 10/100/1000TX, RJ45

PoE PoE, PoE+ und PoE++-fähig, bis 90W PoE-Leistungsabgabe pro Port. Total bis 120W über beide Ports.   
PoE-kompatibel zu IEEE 802.3af, at und bt

LWL Port 1 x 100 oder 1000, SFP,

Alarmkontakt Potentialfreier Schaltkontakt, Schraubklemme, Alarmkriterium über Management konfigurierbar

DIP-Switche Konfigurieren von Alarmrelay, LFPT-Funktion, PoE, SFP-Datenrate

Speisespannung 2 x 48-56VDC, redundante Speisung möglich

Leistungsaufnahme Max. 4W (ohne PoE)

Max. 124W (mit PoE)

Betriebstemperatur -40°C bis75°C

Masse 105 x 38 x 84 (HxBxL)

Hersteller barox Kommunikation