

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-Addressierung
- 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-Switch	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 bis 75°C
Masse	105 x 38 x 84 (HxBxL)
Hersteller	barox Kommunikation