*Ausschreibungstext*

BACnet I/O-Module

**AI24**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Pos | Leistungsbeschreibung | Menge | Preis je Einheit € | Summe € |
|  |
|  | Die **BACnet I/O Module** ermöglichen digitale Eingangs- und Ausgangswerte sowie analoge Eingangswerte mit Hilfe des BACnet-Kommunikationsprotokolls aufzuschalten. Dabei kommt MS/TP (Master/Slave Token-Passing) auf Basis des Standards RS485 zum Einsatz. Damit ist pro Segment eine gesamte Buslänge von 1.200m mit Geschwindigkeiten bis 76.800 bit/s möglich. Die I/O Module sind optimal auf das Zusammenspiel mit dem BACnet-Router UBR-01 | Mk II konzipiert. Mit Hilfe des Routers können die Module dann an IT-Netzwerke angeschlossen werden.Alle Vorteile auf einen Blick**:*** BACnet/MS/TP (RS485)
* Master oder Slave Betriebsart konfigurierbar
* Temperatursensor
* 16 Kanäle PT1000, 8 Kanäle 0-10V
* Stromanschluss 15-24V DC/AC
* Leistungsaufnahme: 1,5W
* Abschlusswiderstand 120 Ohm eingebaut
* 1 x serieller Port RS-485 BACnet MS/TP
* Steckbare Schraubanschlüsse, max. 2,5mm²
* Power-LED, grün, Rx LED, gelb, Tx LED, rot

**Spezifkation:****Leistungsaufnahme**: 1,5 Watt**Gewicht**: 500 Gramm**Maße**: Höhe: 91 mm, Breite: 155 mm, Tiefe: 60 mm (inklusive DIN-Hutschienenhalter)**Umgebungstemperatur**: 0...45°C**Umgebungsfeuchte**: 20...80 Prozent relative Feuchte, nicht kondensierend**Montage**: DIN-Hutschiene TS35 nach EN60715\*Änderungen der technischen Daten vorbehalten\*Dieses Produkt ist CE-Zertifiziert**Fabrikat:** MBS**Typ:** MBS BACnet I/O-Module **AI24** oder gleichwertigMBS GmbHRömerstraße 15D-47809 KrefeldTel. +49 / 21 51 / 72 94-0Fax: +49 / 21 51 / 72 94-50[www.mbs-solutions.de](https://www.mbs-solutions.de/)info@mbs-solutions.de |  |  |  |
|  |  |  |  |  |