*Ausschreibungstext*

MODBUS I/O-Module

**AI24**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Pos | Leistungsbeschreibung | | Menge | | Preis je Einheit € | | Summe € | |
|  | | | | | | | |
|  | Die **Modbus I/O Module** ermöglichen digitale Eingangs- und Ausgangswerte sowie analoge Eingangswerte mit Hilfe des Modbus-Kommunikationsprotokolls aufzuschalten. Dabei kommt RTU auf Basis des Standards RS485 zum Einsatz. Damit ist pro Segment eine gesamte Buslänge von 1.200m mit Geschwindigkeiten bis 9.600 bit/s möglich.  **Alle Vorteile auf einen Blick:**   * MODBUS (RS485) * Betriebsart: Slave * Temperatursensor * 16 Kanäle PT1000, 8 Kanäle 0-10V * Stromanschluss 12-24V DC/AC * Leistungsaufnahme: 1,5W * Abschlusswiderstand 120 Ohm eingebaut * 1 x serieller Port RS-485 * 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 MODBUS I/O-Module **AI24** oder gleichwertig  MBS GmbH  Römerstraße 15  D-47809 Krefeld  Tel. +49 / 21 51 / 72 94-0  Fax: +49 / 21 51 / 72 94-50  [www.mbs-solutions.de](https://www.mbs-solutions.de/)  [info@mbs-solutions.de](mailto:info@mbs-solutions.de) |  | |  | |  | | |
|  |  |  | |  | |  | | |