

Produktblatt

Analogausgangsmodul 8 Kanäle 16 Bit

Marke: SCHNEIDER

Artikelnummer: IMPO BMXAMO0802



Analogausgangsmodul für industrielle Automatisierungssysteme mit 8 Stromausgängen in der Konfiguration 0...20 mA und 4...20 mA. Auflösung 16 Bit, maximale Umwandlungszeit von 4 ms, keine Kanälisolation.

[Produkt im Shop ansehen](#)

Beschreibung

Analogausgangsmodul der Serie Modicon X80, ausgelegt für industrielle Automatisierungssysteme. Ermöglicht die Steuerung von bis zu 8 analogen Ausgängen mit flexibler Konfiguration für 0...20 mA oder 4...20 mA, ideal für die Integration in industrielle Umgebungen.

Technische Merkmale

- Anzahl analoger Ausgänge: 8
- Ausgangstyp: Strom, Zustand 1 (0...20 mA / 4...20 mA)
- Ausgangsauflösung: 16 Bit
- Eingangsauflösung: 16 Bit
- Messfehler: 0,1 % der vollen Skala bei 25 °C
- Temperaturkoeffizient: 45 ppm/°C (0...20 mA und 4...20 mA)
- Minimale Crosstalk-Dämpfung: 80 dB
- Common-Mode-Rejection: 80 dB
- Lastimpedanz: $\leq 350 \Omega$ (4...20 mA)
- Umwandlungszeit: ≤ 4 ms
- Versorgung: Interne Stromversorgung über Rack
- Leistungsaufnahme: 3,6 W (typisch 24 V Gleichstrom), 3,9 W (maximal), 0,35 W (typisch 3,3 V Gleichstrom), 0,48 W (maximal)
- Schutzart: IP20
- Betriebstemperatur: 0...60 °C
- Lagertemperatur: -40...85 °C

- Relative Luftfeuchtigkeit: 5...95 % bei 55 °C ohne Kondensation
- Vibrationsfestigkeit: 3 gn
- Stoßfestigkeit: 30 gn
- Maximale Betriebshöhe: 0...2000 m (2000...5000 m mit)
- Anschluss: 20 Kontakte, 1 Stecker
- Isolation: Nicht isoliert
- Status-LEDs: RUN (grün), Kanaldiagnose (grün), ERR (rot), I/O (rot)
- Gewicht: 0,15 kg
- Richtlinien: 2014/35/EU (Niederspannungsrichtlinie), 2014/30/EU (EMV-Richtlinie)
- Zertifizierungen: CE, RCM, CSA, UL, Merchant Navy-Generator
- Normen: EN/IEC 61010-2-201, EN/IEC 61131-2, UL 61010-2-201, CSA C22.2 No 61010-2-201
- Umweltfreundliches Angebot: Green Premium-Produkt
- REACH-Verordnung: Keine SVHC enthalten
- REACH-konform ohne SVHC: Ja
- EU-RoHS-Richtlinie: Proaktive Einhaltung (außerhalb des Anwendungsbereichs)
- Kein Quecksilber: Ja
- RoHS-Ausnahmen: Ja
- Chinesische RoHS-Vorschrift: X
- Altgeräte-Verordnung: Entsorgung gemäß spezifischem System in der EU

Eigenschaften

EAN	3595864081588
Hersteller	SCHNEIDER
Palette	Industrial
Maßnahmen	20 vías, 1 conector
Anzahl der elemente	8
Gewicht (kg)	0,15 kg
Leistung (W)	3,6 W (24 V CC típico), 3,9 W (máximo)
Schutz	IP20 - uso interior
Referenz	IMPO BMXAMO0802
Nennspannung (V)	24 V

Dieses Dokument basiert auf der im Shop veröffentlichten Produktseite und dient nur zur Information. Es hat keinen vertraglichen Charakter. Es kann Fehler oder Auslassungen enthalten und ersetzt nicht das Datenblatt des Herstellers.

[Bei Fragen wenden Sie sich an unser Support-Team](#)

Artikel heruntergeladen am 14. Oktober 2026