

Descrizione del Prodotto

Il modulo di ingresso analogico BMXAMI0410 di Schneider Electric è parte della serie Modicon X80. Dispone di 4 ingressi analogici isolati a 16 bit, utilizzati con sensori o trasmettitori. Questo modulo è collegato tramite una morsettiera rimovibile a 20 vie e occupa un singolo slot nel rack, con una custodia che fornisce protezione IP20 all'elettronica.

Caratteristiche Principali

- Modularità e scalabilità, robustezza e affidabilità.
- 4 ingressi analogici isolati.
- Conversione analogico-digitale a 24 bit, con risoluzione di ingresso analogico a 16 bit.
- Tempo di ciclo di lettura veloce: 1 ms + 1 ms per numero di canali utilizzati.
- Tempo di ciclo di lettura nominale: 5 ms per 4 canali.
- Ritaratura interna.
- Attenuazione del crosstalk minima di 80 dB.
- Reiezione del modo comune di 90 dB.
- Consumo di corrente: 150 mA a 3,3 V DC, 45 mA a 24 V DC.
- Intervallo di temperatura ambiente: da 0 a 60°C.
- Risoluzione di misura: 0,35 mV per ingressi ± 10 V.

Specifiche Tecniche

- Numero di ingressi analogici: 4.
- Categoria IP/NEMA: IP20.
- Tensione di alimentazione: 24 V DC.
- Gamma di prodotti: Modicon M340.

Documentazione Tecnica

- Certificato di Conformità.
- Manuale Utente.
- Scheda Dati Tecnici.
- Istruzioni per la Manipolazione.

Legislazione e Ambiente

- Paese d'origine: Francia.
- Tariffa n.: 85371098.
- US ECCN: EAR99.
- EU ECCN: NLR.
- Conforme alla direttiva RoHS: Sì.
- Conforme alle norme RoHS sugli ftalati: Sì.
- Peso: 0,177 kg.

([it.farnell.com](https://it.farnell.com/schneider-electric/bmxami0410/mod-analogico-i-p-4-i-p-plc/dp/2835245?utm_source=openai))