

Scheda prodotto

Modulo uscita analogica 8 canali 16 bit

Marca: SCHNEIDER

Riferimento: IMPO BMXAMO0802



Modulo uscita analogica per sistemi di automazione industriale, con 8 uscite corrente in configurazione 0...20 mA e 4...20 mA. Risoluzione 16 bit, tempo di conversione massimo 4 ms, senza isolamento tra canali.

[Vedi il prodotto nel web](#)

Descrizione

Modulo uscita analogica della gamma Modicon X80, progettato per sistemi di automazione industriale. Permette di controllare fino a 8 uscite analogiche con configurazione flessibile per 0...20 mA o 4...20 mA, ideale per l'integrazione in ambienti industriali.

Caratteristiche tecniche

- Numero uscite analogiche: 8
- Tipo uscita analogica: Corrente, stato 1 (0...20 mA / 4...20 mA)
- Risoluzione uscita analogica: 16 bit
- Risoluzione ingresso analogico: 16 bit
- Errore misura: 0,1% della portata completa a 25 °C
- Variazione temperatura: 45 ppm/°C (0...20 mA e 4...20 mA)
- Attenuazione minima crosstalk: 80 dB
- Rifiuto modo comune: 80 dB
- Impedenza carico: $\leq 350 \Omega$ (4...20 mA)
- Tempo conversione: ≤ 4 ms
- Alimentazione: Fonte interna tramite rack
- Consumo energetico: 3,6 W (24 V CC tipico), 3,9 W (massimo), 0,35 W (3,3 V CC tipico), 0,48 W (massimo)
- Grado protezione: IP20
- Temperatura ambiente funzionamento: 0...60 °C
- Temperatura ambiente stoccaggio: -40...85 °C

- Umidità relativa: 5...95 % a 55 °C senza condensa
- Resistenza vibrazioni: 3 gn
- Resistenza urti: 30 gn
- Altitudine massima funzionamento: 0...2000 m (2000...5000 m con)
- Connessione: 20 vie, 1 connettore
- Isolamento: Non isolato
- LED stato: RUN (verde), Diagnosi canale (verde), ERR (rosso), I/O (rosso)
- Peso: 0,15 kg
- Direttive: 2014/35/UE (basso voltaggio), 2014/30/UE (EMC)
- Certificazioni: CE, RCM, CSA, UL, generatore Merchant Navy
- Norme: EN/IEC 61010-2-201, EN/IEC 61131-2, UL 61010-2-201, CSA C22.2 No 61010-2-201
- Stato offerta sostenibile: Prodotto Green Premium
- Regolamento REACH: Non contiene SVHC
- Conforme REACH senza SVHC: Sì
- Direttiva RoHS UE: Conformità proattiva (fuori dallo scopo)
- Senza mercurio: Sì
- Eccezioni RoHS: Sì
- Normativa RoHS Cina: X
- RAEE: Deve essere smaltito secondo sistema specifico nell'UE

Caratteristiche

EAN	3595864081588
Produttore	SCHNEIDER
Gamma	Industrial
Misure	20 vías, 1 conector
# Elementi	8
Peso (kg)	0,15 kg
Potenza (W)	3,6 W (24 V CC típico), 3,9 W (máximo)
Protezione	IP20 - uso interior
Tensione nominale (V)	24 V

Questo documento è redatto dalla scheda pubblicata nel nostro negozio e ha valore informativo. Non ha carattere contrattuale. Può contenere errori o omissioni e non sostituisce la scheda tecnica del produttore.

[Per qualsiasi dubbio, contatta il nostro team di supporto](#)

Articolo scaricato il 10 ottobre 2026