

Descrizione del Prodotto

Il modulo di comunicazione BMENOC0301 fa parte della gamma Modicon M580 di Schneider Electric, progettata per offrire controllori di automazione programmabili (PAC) e controllori logici programmabili di sicurezza (PLC) con Ethernet integrata. Questo modulo fornisce connettività Ethernet affidabile e ad alta velocità per applicazioni di automazione industriale.

Caratteristiche Principali

- Supporta i protocolli Ethernet/IP e Modbus TCP.
- Dispone di 3 porte Ethernet RJ45 con velocità di trasmissione fino a 100 Mbps.
- Include servizi di comunicazione come gestione della larghezza di banda, server FDR, scanner e messaggistica Modbus TCP I/O, scanner e messaggistica EtherNet/IP I/O, switch integrato a 4 porte, supporto RSTP e amministratore di rete SNMP.
- Consumo di corrente di 555 mA con alimentazione interna.
- Grado di protezione IP20.
- Peso: 0,2 kg.
- Adatto per applicazioni di processo di medie e grandi dimensioni.
- Certificazioni: CE e UL.
- Conforme agli standard EN 61131-2, EN 61000-6-4, EN 61000-6-2 ed EN 61010-2-201.

Compatibilità

Il modulo BMENOC0301 è compatibile con il rack BMEXBPxxx - Ethernet + X-bus.

Vantaggi

- Riduzione del tempo di immissione sul mercato.
- Miglioramento dell'affidabilità e della sostenibilità.

- Aumento della produttività grazie alle elevate prestazioni.
- Incremento della redditività operativa grazie a un migliore accesso ai dati.

Specifiche Tecniche

- Numero di interfacce HW Industrial Ethernet: 3.
- Supporta i protocolli TCP/IP e Modbus.
- Velocità di trasmissione: 100.000 kBit/s.
- Con separazione del potenziale.
- Supporta il protocollo EtherNet/IP.
- Larghezza: 29 mm.
- Altezza: 103 mm.
- Profondità: 103 mm.

Documentazione Tecnica

- Scheda tecnica.
- Manuale di istruzioni.
- Disegno tecnico.
- Guida utente.

Note

Per ulteriori dettagli e per scaricare la documentazione tecnica completa, si consiglia di visitare il sito ufficiale di Schneider Electric o contattare un distributore autorizzato.