

Descrizione del Prodotto

Il gateway IFM AC1402 è un dispositivo che integra un'interfaccia fieldbus per garantire uno scambio dati affidabile e veloce tra il livello sensore-attuatore e la rete PROFINET. Dispone di un display a colori per indicare lo stato di tutti gli slave AS-i e offre una configurazione, messa in servizio e diagnostica semplici e intuitive grazie a un menu di configurazione rapida.

Specifiche Tecniche

Tensione di alimentazione: 18...32 V DC; (AUX; AS-i: 21...31,6 V DC)

Consumo di corrente: < 500 mA

Numero di master AS-i: 2

Interfaccia di comunicazione: Ethernet

Ethernet - Modbus TCP:

Velocità di trasmissione: 10 MBaud; 100 MBaud

Tipo di connettore: RJ45

Protocollo: Modbus TCP

Utilizzo: programmazione

Ethernet - PROFINET:

Velocità di trasmissione: 100 MBaud

Tipo di connettore: RJ45

Protocollo: PROFINET

Utilizzo: trasmissione dati

Temperatura ambiente: 0 ... 60 °C

Grado di protezione: IP 20

Peso: 0,72 kg

Caratteristiche Principali

- Interfaccia fieldbus integrata per uno scambio dati affidabile e veloce con il livello sensore-attuatore.
- Display a colori per indicare lo stato di tutti gli slave AS-i.
- Configurazione, messa in servizio e diagnostica semplici e intuitive.
- Menu di configurazione rapida con operatività intuitiva.

Applicazioni

Il gateway IFM AC1402 è ideale per applicazioni industriali che richiedono l'integrazione di reti AS-i con reti PROFINET, garantendo una comunicazione efficiente e affidabile tra dispositivi sul campo e sistemi di controllo.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, consultare il manuale del prodotto fornito dal produttore.