

Gateway per valori di misura Fieldgate FXA42

Comunicazione di valori di misura provenienti da dispositivi analogici 4...20mA e da dispositivi digitali da campo



Per maggiori informazioni e conoscere il prezzo attuale:

www.ch.endress.com/FXA42

Vantaggi:

- Visualizzazione dalla scrivania di livello, portata e pressione a prescindere dalla posizione
- Semplice configurazione di Fieldgate, facile visualizzazione dei valori misurati attraverso web server integrato
- Si collega a SupplyCare Enterprise e SupplyCare Hosting
- Funzioni e azioni di programmazione logica avanzate
- Monitoraggio del valore di soglia con allarme via e-mail o SMS
- Monitoraggio del serbatoio con stato del valore di soglia dagli ingressi analogici (HH, H, L, LL)
- Semplice connessione ai dispositivi da campo e connettività a sistemi di terze parti

Sintesi delle specifiche

- **Ingresso** 4x 4...20 mA analogici 4x digitali Contatore impulsi Modbus TCP Modbus RS485
- **Uscita** 4 digitali Modbus TCP Modbus RS485

Campo applicativo: Fieldgate FXA42 è sviluppato per il monitoraggio dei dispositivi da campo con interfaccia digitale o da 4 a 20 mA a prescindere dalla posizione. Supporta le interfacce di comunicazione come WLAN, 3G e Modbus. Grazie alla tecnologia web server integrata, può essere facilmente configurato online, dove è possibile anche visualizzare i valori misurati. FXA42 offre inoltre funzioni di memorizzazione dati e gestione degli allarmi.

Caratteristiche e specifiche

Componenti per bus di campo**Principio di misura**

Fieldgate

Funzione

Gateway per segnali Ethernet/analogici o binari per SupplyCare con server Web integrato

Ingresso

4x 4...20 mA analogici

4x digitali

Contatore impulsi

Modbus TCP

Modbus RS485

Uscita

4 digitali

Modbus TCP

Modbus RS485

Tipo di segnale in uscita del relè

Nessuno

Memoria

Scheda SD 1 GB

Alimentatore

24 V c.c.

Dimensioni (lxhxp)

45 mm x 100 mm x 115 mm

(1.77" x 3.93" x 4.53")

Interfaccia di comunicazione

Ethernet

WLAN

Cellulare

Gateway per segnali Ethernet/analogici o binari per SupplyCare con server Web integrato

Approvazioni internazionali Ex

Componenti per bus di campo

Requisiti del sistema

Mozilla Firefox 31 o versione successiva

Google Chrome 31 o versione successiva

Microsoft Edge

Internet Explorer 10 o versione successiva

Per dispositivi mobili:

iOS Safari 7.1 o versione successiva

Android Firefox o Chrome a partire dalla versione 31

Configurazione

Tramite server Web incorporato

Certificati

EAC

FCC

IC

Maggiori informazioni www.ch.endress.com/FXA42