

Ecco la scheda tecnica del modulo elettronico FESTO 537983 (VMPA2-FB-EMS-4):

Descrizione del Prodotto

Il modulo elettronico VMPA2-FB-EMS-4 è progettato per l'uso con il terminale valvole MPA-S e consente la connessione tramite fieldbus per il controllo di fino a 4 bobine solenoidi. Non è elettricamente isolato e offre funzionalità di diagnostica per sottotensione delle valvole.

Specifiche Tecniche

- Numero massimo di posizioni valvola: 2
- Numero massimo di bobine solenoidi: 4
- Consumo di corrente intrinseco alla tensione di carico: 3 mA
- Consumo di corrente intrinseco alla tensione di funzionamento: 8 mA
- Corrente nominale di attivazione per bobina solenoide: 99 mA fino a 24 ms
- Corrente nominale con riduzione di corrente: 18 mA dopo 24 ms
- Classe di resistenza alla corrosione CRC: 1 (basso stress da corrosione, quando installato)
- Peso del prodotto: 20 g
- Materiale della custodia: POM
- Conformità RoHS: Sì

Funzionalità di Diagnostica

Il modulo fornisce diagnostica per la sottotensione delle valvole, consentendo un monitoraggio efficace delle condizioni operative.

Applicazioni

Ideale per l'integrazione nei terminali valvole MPA-S, il modulo VMPA2-FB-EMS-4 è adatto per applicazioni che richiedono il controllo di più bobine solenoidi tramite connessione fieldbus.

Note Aggiuntive

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la documentazione tecnica fornita da FESTO.