

Descrizione del Prodotto

Il modulo SMC EX260-SPR5 è un'unità di interfaccia seriale compatta progettata per il controllo di valvole elettromagnetiche tramite il protocollo PROFIBUS DP. È compatibile con le serie di valvole SY, SV, VQC e S0700, e può controllare fino a 32 solenoidi in un unico manifold. L'unità offre una soluzione fieldbus economica per l'output, con connettività dual port standard per eliminare la necessità di switch o connettori di derivazione, riducendo così i costi di cablaggio e componenti. Inoltre, ha un grado di protezione IP67, garantendo protezione contro polvere e ambienti di lavaggio.

Caratteristiche Principali

- Soluzione fieldbus economica per l'output
- Compatibile con le serie di valvole SY, SV, VQC e S0700
- Protocolli disponibili: EtherNet/IP™, PROFINET®, EtherCAT®, IO-Link, PROFIBUS DP®, DeviceNet™, POWERLINK
- Controllo fino a 32 solenoidi in un unico manifold
- Connettività dual port standard per ridurre i costi di cablaggio
- Grado di protezione IP67 per ambienti difficili

Specifiche Tecniche

- Protocollo di comunicazione: PROFIBUS DP
- Tipo di uscita: PNP (comune negativo)
- Numero di uscite: 16
- Connettore: D-sub
- Dimensioni: 102,4 mm (L) x 28,2 mm (P) x 76,5 mm (A)
- Peso: 200 g
- Grado di protezione: IP67

Compatibilità

Il modulo EX260-SPR5 è compatibile con le seguenti serie di valvole SMC:

- Serie SY
- Serie SV
- Serie VQC
- Serie S0700

Applicazioni

Il modulo EX260-SPR5 è ideale per applicazioni industriali che richiedono il controllo di valvole elettromagnetiche tramite il protocollo PROFIBUS DP, offrendo una soluzione compatta ed economica per sistemi di automazione pneumatica.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici e istruzioni di installazione, si consiglia di consultare il manuale operativo disponibile sul sito ufficiale di SMC o presso i distributori autorizzati.