

Descrizione del Prodotto

La valvola direzionale pneumatica SMC modello SY5120-5LOU-C6F-Q appartiene alla serie SY5000, progettata per offrire elevate prestazioni in un design compatto. Questa serie combina un alto flusso con un basso consumo energetico, rendendola adatta a diverse applicazioni industriali. Le valvole della serie SY possono essere utilizzate singolarmente o montate su collettori, offrendo flessibilità nelle configurazioni.

Specifiche Tecniche

- ****Tipo di attuazione:**** 2 posizioni, singolo solenoide
- ****Tensione nominale:**** 24 VDC
- ****Connessione elettrica:**** Connettore tipo L senza connettore
- ****Soppressore di sovratensione e indicatore luminoso:**** Con soppressore di sovratensione e indicatore luminoso (tipo non polarizzato)
- ****Override manuale:**** Tipo push-turn con blocco
- ****Dimensione delle porte A/B:**** Raccordo a innesto rapido per tubo da 6 mm
- ****Tipo di filettatura:**** G
- ****Staffa:**** Nessuna
- ****Conformità CE:**** Conforme CE

Caratteristiche Principali

- ****Elevato flusso con basso consumo energetico:**** La serie SY5000 offre un flusso elevato mantenendo un consumo energetico ridotto, ideale per applicazioni che richiedono efficienza energetica.
- ****Design compatto:**** Il design compatto consente un'installazione flessibile in spazi ristretti.
- ****Opzioni di montaggio versatili:**** Può essere utilizzata singolarmente o montata su collettori, offrendo diverse opzioni di configurazione.
- ****Varietà di opzioni di collettori:**** Disponibili collettori in alluminio, su guida DIN e di tipo impilabile.

Applicazioni Tipiche

Questa valvola è adatta per applicazioni industriali che richiedono il controllo preciso del flusso d'aria, come sistemi pneumatici in linee di produzione automatizzate, macchinari per l'assemblaggio e altre applicazioni che necessitano di valvole a 5 vie con elevate prestazioni.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare il catalogo online di SMC o contattare un rappresentante autorizzato.