

Il codice prodotto "SMC AV4000F045YZBA" sembra essere una variante del modello "AV4000-F04-5YZB-A". Di seguito è riportata la scheda tecnica basata sulle informazioni disponibili per questo modello:

Descrizione del Prodotto

La serie AV è una valvola di avviamento dolce progettata per fornire un'alimentazione d'aria a bassa velocità, aumentando gradualmente la pressione iniziale in un sistema pneumatico e consentendo uno scarico rapido interrompendo l'alimentazione d'aria.

Caratteristiche Principali

- Consumo energetico ridotto: 0,35 W (tipo DC)
- Portata migliorata fino a 2,2 volte rispetto ai modelli precedenti
- Migliore regolabilità dell'alimentazione dell'aria a bassa velocità
- Connessione modulare per il collegamento alle unità F.R.L.
- Silenziatore incorporato opzionale
- Custodia con grado di protezione IP65

Specifiche Tecniche

- Dimensione del corpo: 4000
- Filettatura: F (G)
- Dimensione delle porte: 04 (1/2")
- Opzione: Nessuna
- Tensione nominale: 5 (24 VDC)
- Ingresso elettrico: Y (Tipo Y, terminale DIN con connettore)
- Soppressore di sovratensione: Z (Con luce/soppressore di sovratensione)
- Comando manuale: B (Tipo a pressione con blocco a vite)

- Direzione del flusso/unità di pressione: Direzione del flusso

Prestazioni

- Pressione di esercizio: 0,2 - 1 MPa
- Fluttuazione di tensione consentita: -15% a +10% della tensione nominale
- Temperatura ambiente e del fluido: 0 a 60°C

Per ulteriori dettagli, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da SMC o di contattare un distributore autorizzato.