

Descrizione del Prodotto

Il cilindro pneumatico SMC CD85N25-80CB è un cilindro a doppio effetto con stelo singolo, conforme agli standard ISO 6432 e CETOP RP52P. Progettato per applicazioni industriali, offre prestazioni affidabili e una lunga durata operativa.

Caratteristiche Principali

- **Alesaggio:** 25 mm
- **Corsa:** 80 mm
- **Tipo di azione:** Doppio effetto
- **Tipo di stelo:** Stelo singolo
- **Tipo di ammortizzatore:** Cuscino d'aria
- **Materiale del corpo:** Acciaio inossidabile
- **Montaggio:** Clevis integrato
- **Magnete incorporato:** Sì
- **Capacità di montaggio interruttore automatico:** Sì

Specifiche Tecniche

- **Pressione operativa minima:** 0,08 MPa
- **Pressione operativa massima:** 1 MPa
- **Intervallo di temperatura operativa:** da -10°C a +60°C
- **Dimensione della porta:** 1/8 BSPP
- **Filettatura dello stelo:** M10x1,25 maschio ISO
- **Lunghezza totale:** 217 mm
- **Peso:** 0,442 kg

Conformità e Standard

- ****Standard di conformità:**** ISO 6432, CETOP RP52P
- ****Paese di origine:**** Repubblica Ceca

Applicazioni

Il cilindro CD85N25-80CB è ideale per applicazioni che richiedono un cilindro pneumatico compatto e leggero con prestazioni elevate, come sistemi di automazione industriale, macchinari per l'imballaggio e attrezzature per la movimentazione dei materiali.

Note Aggiuntive

Per ulteriori dettagli tecnici e opzioni di configurazione, si consiglia di consultare il catalogo ufficiale SMC o di contattare un distributore autorizzato.