

Descrizione del Prodotto

Il cilindro pneumatico SMC CD85N25-40-B 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.

Specifiche Tecniche

- **Diametro Alesaggio:** 25 mm
- **Corsa:** 40 mm
- **Materiale del Corpo:** Acciaio inossidabile
- **Tipo di Ammortizzazione:** Paracolpi in gomma
- **Pressione di Esercizio Minima:** 0,08 MPa
- **Pressione di Esercizio Massima:** 1 MPa
- **Intervallo di Temperatura Operativa:** da -10°C a +60°C
- **Tipo di Montaggio:** Montaggio a cerniera
- **Dimensione della Filettatura dello Stelo:** M10x1,25
- **Dimensione della Porta:** 1/8 BSPP
- **Serie:** C85
- **Tipo di Prodotto:** Cilindro pneumatico a corpo tondo riparabile

Caratteristiche Principali

- Conforme agli standard ISO 6432 e CETOP RP52P
- Disponibile con alesaggi da 8 mm a 25 mm
- Corsa standard fino a 300 mm
- Compatibile con sensori automatici
- Stelo singolo con azione a doppio effetto

Applicazioni Tipiche

Il cilindro SMC CD85N25-40-B è ideale per applicazioni industriali che richiedono movimenti lineari precisi e affidabili, come sistemi di automazione, assemblaggio e movimentazione di materiali.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e opzioni di personalizzazione, si consiglia di consultare il catalogo SMC o contattare un rappresentante autorizzato.