

Descrizione del Prodotto

Il cilindro SMC CD85N16-50C-B è un attuatore pneumatico 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

- ****Tipo di attuazione:**** Doppio effetto, stelo singolo
- ****Conformità agli standard:**** ISO 6432 e CETOP RP52P
- ****Diametro dell'alesaggio:**** 16 mm
- ****Corsa standard:**** 50 mm
- ****Materiale del corpo:**** Acciaio inossidabile
- ****Tipo di ammortizzatore:**** Paracolpi elastici
- ****Magnete incorporato:**** Sì
- ****Pressione operativa minima:**** 0,05 MPa
- ****Pressione operativa massima:**** 1 MPa
- ****Intervallo di temperatura operativa:**** da -10°C a +60°C
- ****Tipo di montaggio:**** Cerniera integrata
- ****Dimensione della porta:**** M5x0,8
- ****Filettatura dello stelo:**** M6x1
- ****Lunghezza totale:**** 161 mm
- ****Peso:**** 0,146 kg

Applicazioni

Il cilindro CD85N16-50C-B è ideale per applicazioni che richiedono movimenti lineari precisi

e affidabili, come sistemi di automazione industriale, macchine utensili e attrezzature per l'assemblaggio.

Note

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