

Descrizione del Prodotto

Il cilindro pneumatico SMC CD85N16-200C-B è un attuatore a doppio effetto con stelo singolo, progettato per applicazioni industriali che richiedono precisione e affidabilità. Conforme agli standard ISO 6432 e CETOP RP52P, questo cilindro offre prestazioni elevate in un design compatto.

Caratteristiche Principali

- Cilindro a doppio effetto con stelo singolo.
- Conforme agli standard ISO 6432 e CETOP RP52P.
- Diametro del foro: 16 mm.
- Corsa standard: 200 mm.
- Capacità di montaggio di sensori automatici.

Specifiche Tecniche

- **Materiale del Corpo:** Acciaio inossidabile.
- **Diametro del Foro:** 16 mm.
- **Tipo di Ammortizzatore:** Ammortizzatore pneumatico.
- **Pressione Operativa Minima:** 0,05 MPa.
- **Intervallo di Pressione Operativa:** 0,05 MPa - 1 MPa.
- **Intervallo di Temperatura Operativa:** -10°C - 60°C.
- **Tipo di Montaggio:** Montaggio a cerniera.
- **Tipo di Azione del Pistone:** Doppio effetto.
- **Dimensioni della Porta:** M5x0,8.
- **Dimensioni dello Stelo:** M6x1.
- **Serie:** C85.
- **Standard Rispettati:** ISO.
- **Tipo di Prodotto:** Cilindri pneumatici a corpo tondo riparabili.

Opzioni Incluse

- Magnete incorporato.
- Predisposizione per sensori automatici.

Applicazioni

Il cilindro SMC CD85N16-200C-B è ideale per una vasta gamma di applicazioni industriali,

tra cui automazione di macchinari, sistemi di movimentazione e assemblaggio, dove sono richieste precisione e durata nel tempo.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da SMC o di contattare un rappresentante autorizzato.