

Descrizione del Prodotto

Il cilindro pneumatico SMC CD85N20-80C-B è un attuatore a doppio effetto con stelo singolo, progettato per conformarsi agli standard ISO 6432 e CETOP RP52P. Questo modello presenta un alesaggio di 20 mm e una corsa di 80 mm, rendendolo adatto per una varietà di applicazioni industriali.

Caratteristiche Principali

- ****Tipo di Azione:**** Doppio effetto, stelo singolo
- ****Conformità agli Standard:**** ISO 6432 e CETOP RP52P
- ****Alesaggi Disponibili:**** 8, 10, 12, 16, 20, 25 mm
- ****Corsa Standard:**** Fino a 300 mm
- ****Compatibilità con Sensori Automatici:**** Sì

Specifiche Tecniche

- ****Materiale del Corpo:**** Acciaio inossidabile
- ****Diametro dell'Alesaggio:**** 20 mm
- ****Tipo di Ammortizzatore:**** Ammortizzatore pneumatico
- ****Dimensione del Cilindro:**** Standard
- ****Magnete Incorporato:**** Sì
- ****Pressione Operativa Minima:**** +0,08 MPa
- ****Tipo di Montaggio:**** Montaggio a forcella
- ****Intervallo di Pressione Operativa:**** +0,08 a +1 MPa
- ****Intervallo di Temperatura Operativa:**** -10 a +60 °C
- ****Opzioni Incluse:**** Pronto per sensori, magnetizzato

- **Lunghezza Totale:** 206 mm
- **Azione del Pistone:** Doppio effetto
- **Genere della Porta:** Femmina
- **Dimensione della Porta:** 1/8 BSPP
- **Standard del Filetto della Porta:** BSPP
- **Genere dello Stelo:** Maschio
- **Dimensione dello Stelo:** M8x1,25
- **Filetto dello Stelo:** M8x1,25 Maschio ISO
- **Standard del Filetto dello Stelo:** ISO
- **Tipo di Stelo:** Stelo singolo
- **Serie:** C85
- **Standard Rispettati:** ISO
- **Corsa:** 80 mm
- **Tipo di Prodotto:** Cilindri pneumatici a corpo tondo riparabili

Note Aggiuntive

Il cilindro CD85N20-80C-B è progettato per offrire prestazioni affidabili in ambienti industriali, grazie alla sua costruzione in acciaio inossidabile e alla conformità agli standard internazionali. La presenza di un magnete incorporato e la compatibilità con sensori automatici lo rendono ideale per applicazioni che richiedono un monitoraggio preciso della posizione.