Descrizione del Prodotto

Il cilindro compatto SMC CDQ2B2525DZ è un attuatore pneumatico a doppio effetto con stelo singolo, progettato per applicazioni che richiedono un ingombro ridotto e prestazioni affidabili.

Caratteristiche Principali

- **Tipo di azione:** Doppio effetto
- **Diametro del foro:** 25 mm
- **Corsa standard:** 25 mm
- **Filettatura delle porte:** M5x0.8
- **Pressione di esercizio:** da 0,05 a 1 MPa
- **Temperatura di esercizio:** da -10°C a +60°C
- **Opzioni:** Stelo con filettatura femmina
- **Serie: ** CQ2-Z
- **Tipo di montaggio:** Foro passante
- **Compatibilità con sensori:** Sì

Specifiche Tecniche

- **Pressione di prova:** 1,5 MPa
- **Forza di spinta a 0,7 MPa:** 344 N
- **Forza di trazione a 0,7 MPa:** 264 N
- **Dimensioni complessive:**
- Altezza: 54,5 mm
- Lunghezza: 47,5 mm

- Larghezza: 52 mm

- **Peso:** 226 g

Applicazioni

Il cilindro CDQ2B2525DZ è ideale per applicazioni in cui lo spazio è limitato e sono richieste alte prestazioni, come nel settore dell'automazione industriale, assemblaggio e movimentazione di materiali.

Note

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