Descrizione del Prodotto

Il cilindro compatto SMC CDQ2B2035DZ è un attuatore pneumatico a doppio effetto con stelo singolo, progettato per applicazioni che richiedono un ingombro ridotto e prestazioni affidabili.

Caratteristiche Principali

- Design compatto per risparmiare spazio nelle installazioni.
- Disponibile in diverse dimensioni di alesaggio e corsa per adattarsi a varie applicazioni.
- Capacità di montaggio di sensori automatici per il rilevamento della posizione.
- Corpo ridisegnato per una riduzione del peso e una maggiore facilità di installazione dei sensori.

Specifiche Tecniche

- Tipo di azione: Doppio effetto
- Diametro alesaggio: 20 mm
- Corsa standard: 35 mm
- Filettature delle porte: M (per alesaggi da 12 a 25 mm)
- Intervallo di temperatura operativa: -10°C a 70°C
- Peso: 252 g

Opzioni Disponibili

- Montaggio di sensori automatici senza necessità di staffe aggiuntive.
- Scanalature integrate per il montaggio dei sensori su due superfici per alesaggi da 12 a 25 mm.

Applicazioni Tipiche

- Automazione industriale

- Macchinari per l'assemblaggio
- Sistemi di movimentazione
- Applicazioni dove lo spazio è limitato e sono richieste prestazioni pneumatiche efficienti.

Note

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