Descrizione del Prodotto

Il cilindro pneumatico compatto SMC modello CDQ2B50TF-10DCZ è progettato per applicazioni che richiedono un ingombro ridotto senza compromettere le prestazioni. Questo cilindro a doppio effetto con stelo singolo offre una soluzione efficiente per una varietà di sistemi pneumatici.

Caratteristiche Principali

- **Tipo di cilindro**: Compatto, doppio effetto, stelo singolo
- **Serie**: CQ2-Z
- **Diametro del foro**: 50 mm
- **Corsa standard**: 10 mm
- **Filettatura delle porte**: G 1/4
- **Opzioni incluse**: Magnetizzato, pronto per interruttore
- **Tipo di montaggio**: Foro passante
- **Tipo di stelo**: Filettatura femmina M18x1.5 ISO

Specifiche Tecniche

- **Pressione di prova**: 1,5 MPa
- **Intervallo di pressione operativa**: 0,05 a 1 MPa
- **Forza di spinta a 100 psi**: 1370 N
- **Forza di trazione a 100 psi**: 1150 N
- **Intervallo di temperatura operativa**: -10 a +60 °C
- **Standard conformi**: JIS

Dimensioni

- **Lunghezza totale**: 58,5 mm
- **Larghezza totale**: 71 mm
- **Altezza totale**: 64 mm

Opzioni e Accessori

- **Opzioni**: Standard (filettatura femmina all'estremità dello stelo)
- **Accessori disponibili**: Kit di tenuta di ricambio (CQ2B50-PS), pacchetto di grasso standard (GR-S-010)

Note

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