

## **Descrizione del Prodotto**

Il cilindro compatto SMC CQ2B16-15D è un attuatore pneumatico a doppio effetto con stelo singolo, progettato per applicazioni che richiedono un ingombro ridotto e prestazioni affidabili. Questo modello presenta un alesaggio di 16 mm e una corsa di 15 mm, rendendolo ideale per spazi limitati.

## **Caratteristiche Principali**

- **\*\*Tipo di cilindro:\*\*** Compatto, standard
- **\*\*Alesaggio:\*\*** 16 mm
- **\*\*Corsa:\*\*** 15 mm
- **\*\*Tipo di azione:\*\*** Doppio effetto
- **\*\*Tipo di stelo:\*\*** Stelo singolo
- **\*\*Filettatura dello stelo:\*\*** M6x1 femmina (standard ISO)
- **\*\*Tipo di montaggio:\*\*** Foro passante
- **\*\*Filettatura delle porte:\*\*** M5x0.8
- **\*\*Tipo di ammortizzatore:\*\*** Nessuno
- **\*\*Pressione di prova:\*\*** 1,5 MPa
- **\*\*Intervallo di pressione operativa:\*\*** 0,07 a 1 MPa
- **\*\*Forza di spinta a 100 psi:\*\*** 141 N
- **\*\*Forza di trazione a 100 psi:\*\*** 106 N
- **\*\*Intervallo di temperatura operativa:\*\*** -10 a +70 °C
- **\*\*Standard conformi:\*\*** JIS
- **\*\*Dimensioni complessive:\*\***

- Lunghezza: 37 mm
- Larghezza: 29 mm
- Altezza: 29 mm
- **\*\*Serie del cilindro:\*\*** CQ2
- **\*\*Peso:\*\*** 0,1 kg

### **Applicazioni**

Il cilindro compatto SMC CQ2B16-15D è adatto per una vasta gamma di applicazioni industriali, inclusi sistemi di automazione, assemblaggio e movimentazione di materiali, dove lo spazio è limitato e sono richieste prestazioni affidabili.

### **Note**

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