#### Descrizione del Prodotto

Il cilindro compatto SMC CDQ2WB1625DZ è un attuatore pneumatico a doppio effetto con stelo doppio, progettato per applicazioni che richiedono precisione e risparmio di spazio. La serie CDQ2W offre una struttura leggera e la possibilità di montare sensori su più superfici, migliorando la flessibilità di installazione.

### **Caratteristiche Principali**

- Cilindro a doppio effetto con stelo doppio.
- Disponibile in alesaggi da 12 mm a 100 mm.
- Corsa standard da 5 mm a 100 mm.
- Filettature delle porte: M (per alesaggi da 12 mm a 25 mm); Rc, NPT o G (per alesaggi da 32 mm a 100 mm).
- Possibilità di montare sensori su 4 superfici (2 superfici per alesaggi da 12 mm a 25 mm).
- Peso ridotto del 5-13% rispetto alla serie CQ2 esistente.

# **Specifiche Tecniche**

- Alesaggio: 16 mm.
- Corsa: 25 mm.
- Tipo di azione: Doppio effetto.
- Tipo di stelo: Doppio stelo.
- Filettatura delle porte: M.
- Opzioni: Standard (filettatura femmina all'estremità dello stelo).
- Compatibilità con sensori: Sì.

### **Applicazioni**

Il cilindro CDQ2WB1625DZ 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 di configurazione, si consiglia di consultare il catalogo SMC o contattare un rappresentante autorizzato.