#### **Descrizione del Prodotto**

Il cilindro compatto SMC modello CQ2B32-PS è progettato per applicazioni che richiedono un ingombro ridotto e un'installazione flessibile. Grazie al suo design compatto, offre una soluzione efficiente per una vasta gamma di applicazioni industriali.

## **Caratteristiche Principali**

- \*\*Tipo di funzionamento\*\*: Doppio effetto, stelo semplice.
- \*\*Diametro del cilindro\*\*: 32 mm.
- \*\*Corsa standard\*\*: 5 mm.
- \*\*Filettatura degli attacchi\*\*: Disponibile in Rc, NPT o G.
- \*\*Montaggio sensori\*\*: Possibilità di montare sensori su tutte e quattro le superfici del cilindro, migliorando la flessibilità di installazione.

## **Specifiche Tecniche**

- \*\*Pressione massima di esercizio\*\*: 10 bar.
- \*\*Intervallo di temperatura operativa\*\*: -10°C a 70°C.
- \*\*Peso\*\*: 157 g.

#### Materiali

- \*\*Corpo\*\*: Lega di alluminio anodizzato.
- \*\*Stelo\*\*: Acciaio inox.
- \*\*Guarnizioni\*\*: NBR (gomma nitrilica).

### **Opzioni Disponibili**

- \*\*Montaggio\*\*: Foro passante (standard), fori filettati su entrambi i lati, piedino, flangia anteriore, flangia posteriore, cerniera femmina.
- \*\*Sensori\*\*: Compatibile con sensori reed e allo stato solido.

# **Applicazioni Tipiche**

Il cilindro compatto CQ2B32-PS è ideale per applicazioni in cui lo spazio è limitato e si richiede un'installazione versatile, 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.