

Descrizione del Prodotto

Il cilindro pneumatico standardizzato Festo DSBC-50-150-PPVA-N3 (codice prodotto 2098974) è un attuatore a doppio effetto conforme alla norma ISO 15552. Progettato per applicazioni industriali, offre prestazioni affidabili e una lunga durata operativa.

Specifiche Tecniche

Serie: DSBC

Diametro del pistone: 50 mm

Corsa: 150 mm

Forza teorica a 6 bar: 1.178 N in avanzamento, 990 N in ritorno

Azione del cilindro: Doppio effetto

Pressione di esercizio: 0,4 - 12 bar

Temperatura ambiente: -20°C a +80°C

Tipo di ammortizzazione: Pneumatica, regolabile su entrambe le estremità

Connessione pneumatica: G1/4

Materiale del pistone: Lega di alluminio forgiato

Materiale dell'asta del pistone: Acciaio legato ad alta resistenza

Materiale del tubo del cilindro: Lega di alluminio anodizzato liscio

Dimensioni: 328,9 mm (L) x 64,5 mm (P) x 64,5 mm (A)

Caratteristiche Principali

- Compatibile con sensori di prossimità per il rilevamento senza contatto della posizione.
- Ampia gamma di accessori disponibili per un'installazione versatile.
- Ammortizzazione pneumatica regolabile su entrambe le estremità per un movimento fluido

e controllato.

Applicazioni Tipiche

- Linee di assemblaggio e confezionamento.
- Sistemi di controllo automatico degli accessi.
- Operazioni offshore.
- Sistemi ferroviari.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, consultare la scheda tecnica disponibile sul sito del produttore.