

Descrizione del Prodotto

Il cilindro standard DSBC-40-40-PPVA-N3 di Festo è un attuatore pneumatico a doppio effetto conforme alla norma ISO 15552. Presenta un diametro del pistone di 40 mm e una corsa di 40 mm, con ammortizzazione pneumatica regolabile su entrambe le estremità. È progettato per il rilevamento di posizione tramite sensori di prossimità e può essere montato in qualsiasi posizione.

Specifiche Tecniche

Diametro del pistone: 40 mm

Corsa: 40 mm

Filettatura stelo pistone: M12x1,25

Ammortizzazione: Ammortizzazione pneumatica regolabile su entrambe le estremità (PPV)

Posizione di montaggio: Qualsiasi

Pressione di esercizio: da 0,6 a 12 bar

Temperatura ambiente: da -20°C a +80°C

Forza teorica a 6 bar: 754 N in avanzamento, 633 N in ritorno

Connessione pneumatica: G1/4

Materiale stelo pistone: Acciaio legato ad alta resistenza

Materiale tubo cilindro: Lega di alluminio anodizzata

Conformità normativa: ISO 15552

Dimensioni e Peso

Dimensioni (L x P x A): 210 x 60 x 60 mm

Peso: 883 g

Applicazioni

Il cilindro DSBC-40-40-PPVA-N3 è ideale per applicazioni di controllo di processo, macchine automatiche e ambienti industriali interni, grazie alla sua versatilità e conformità agli standard internazionali.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e accessori compatibili, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da Festo.