

Descrizione del Prodotto

Il cilindro pneumatico Festo DSNU-10-25-P-A è un attuatore a doppio effetto con un alesaggio di 10 mm e una corsa di 25 mm. Progettato secondo la norma ISO 6432, offre prestazioni affidabili e una lunga durata operativa.

Specifiche Tecniche

Tipo: Standard

Serie: DSNU

Alesaggio del cilindro: 10 mm

Corsa: 25 mm

Forza massima: 47 N a 6 bar in avanzamento, 40 N a 6 bar in ritorno

Azione del cilindro: Doppio effetto

Carico massimo: 8,5 g con corsa 0 mm; incremento di 1 g ogni 10 mm di corsa

Connessione pneumatica: M5

Diametro stelo: M4

Filettatura stelo: M4

Pressione operativa: da 1,5 a 10 bar

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

Tipo di ammortizzazione: Anelli/placche di ammortizzazione elastici su entrambe le estremità (P)

Materiale: Acciaio inossidabile ad alta lega per canna e stelo

Finitura: Anticorrosione

Dimensioni: 111 mm di lunghezza x 15 mm di larghezza

Caratteristiche Principali

- Eccellente scorrevolezza e lunga durata operativa.
- Ammortizzazione pneumatica autoregolante che si adatta ottimamente a variazioni di carico e velocità.
- Dotato di anelli di ammortizzazione in polimero flessibile alle estremità.
- Compatibile con sensori di prossimità per il rilevamento della posizione.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici, è possibile consultare la scheda tecnica disponibile al seguente link: [Scheda Tecnica Festo 19184](#)