

Descrizione del Prodotto

Il cilindro pneumatico Festo ESNU-8-10-P-A è un cilindro a stelo singolo effetto con un diametro del pistone di 8 mm e una corsa di 10 mm. Progettato secondo lo standard ISO 6432, offre prestazioni affidabili in applicazioni industriali.

Specifiche Tecniche

Serie: ESNU

Diametro del Pistone: 8 mm

Corsa: 10 mm

Forza Teorica a 6 bar: 24,6 N

Tipo di Ammortizzazione: Anelli/placche di ammortizzazione elastici su entrambi i lati

Pressione di Esercizio: 1,5 - 10 bar

Temperatura di Esercizio: -20°C a +80°C

Connessione Pneumatica: M5

Filettatura Stelo: M4

Materiale del Cilindro: Acciaio inossidabile ad alta lega

Materiale dello Stelo: Acciaio inossidabile ad alta lega

Materiale delle Guarnizioni: NBR, TPE-U(PU)

Conformità agli Standard: ISO 6432, CETOP RP 52 P

Caratteristiche Principali

- Design compatto conforme agli standard ISO 6432.
- Ammortizzazione elastica su entrambi i lati per un funzionamento fluido.
- Stelo con filettatura maschio M4 per un facile montaggio.

- Adatto per il rilevamento di posizione tramite sensori di prossimità.
- Costruzione in acciaio inossidabile per una maggiore resistenza alla corrosione.

Applicazioni Tipiche

Il cilindro ESNU-8-10-P-A è ideale per applicazioni che richiedono movimenti lineari precisi in spazi ristretti, come nel settore dell'automazione industriale, assemblaggio e manipolazione di materiali.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici, consultare la scheda tecnica disponibile sul sito ufficiale di Festo.