

Descrizione del Prodotto

Il cilindro pneumatico Festo DSNU-25-60-P-A (codice prodotto 1908309) è un cilindro standard a doppio effetto con un diametro del pistone di 25 mm e una corsa di 60 mm. Progettato secondo la norma ISO 6432, è ideale per applicazioni che richiedono precisione e affidabilità.

Specifiche Tecniche

Diametro del pistone: 25 mm

Corsa: 60 mm

Tipo di azione: Doppio effetto

Pressione di esercizio: da 1 a 10 bar

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

Connessione pneumatica: G1/8

Filettatura stelo pistone: M10x1.25

Forza teorica a 6 bar: 294,5 N (corsa in avanzamento), 247,4 N (corsa di ritorno)

Materiale del cilindro: Acciaio inossidabile ad alta lega

Materiale dello stelo del pistone: Acciaio inossidabile ad alta lega

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

Conformità: ISO 6432, CETOP RP 52 P

Caratteristiche Principali

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

- **Rilevamento della posizione:** Predisposto per sensori di prossimità

- **Resistenza alla corrosione:** Classe CRC 2 (stress da corrosione moderato)

- **Montaggio:** Con accessori

- **Conformità RoHS:** Conforme

Applicazioni Tipiche

Il cilindro DSNU-25-60-P-A è adatto per una vasta gamma di applicazioni industriali, tra cui automazione di macchinari, sistemi di movimentazione e assemblaggio, dove sono richieste precisione e durata.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, consultare la documentazione tecnica fornita dal produttore.