

Descrizione del Prodotto

La pinza pneumatica SMC MHF2-16D è una pinza a due dita compatta progettata per applicazioni che richiedono un profilo estremamente sottile. Grazie alla sua costruzione a doppio pistone, offre una forza di presa significativa mantenendo un design compatto. È ideale per risparmiare spazio e minimizzare i momenti di flessione grazie all'altezza ridotta.

Caratteristiche Principali

- ****Profilo estremamente sottile****: L'altezza della pinza MHF2 è circa un terzo rispetto a una pinza equivalente della serie MHZ, permettendo un notevole risparmio di spazio.
- ****Forza di presa elevata****: La costruzione a doppio pistone garantisce una forza di presa significativa nonostante le dimensioni compatte.
- ****Corsa regolabile****: Disponibile in versioni con corsa corta, lunga e intermedia per adattarsi a diverse esigenze applicative.
- ****Guida lineare integrata****: Assicura un'elevata rigidità e precisione durante il funzionamento.
- ****Compatibilità con sensori compatti****: Gli interruttori automatici compatti possono essere montati direttamente sulla pinza.

Specifiche Tecniche

- ****Diametro interno del cilindro****: 16 mm
- ****Corsa del cilindro****: 16 mm
- ****Forza di presa a 0,5 MPa****: 90 N (apertura), 90 N (chiusura)
- ****Intervallo di temperatura operativa****: da -10°C a 60°C
- ****Gamma di pressioni d'esercizio****: da 0,1 MPa a 0,7 MPa
- ****Opzioni di montaggio****: Tubazioni assiali
- ****Interruttore automatico****: M9PV
- ****Numero di interruttori****: 2 pz.

- ****Lunghezza del cavo****: 0,5 m

Materiali

- ****Corpo****: Lega di alluminio con anodizzazione dura
- ****Pistone****: Acciaio inossidabile
- ****Giunto****: Acciaio inossidabile con trattamento termico
- ****Guida****: Acciaio inossidabile con trattamento termico
- ****Dita****: Acciaio inossidabile con trattamento termico
- ****Tappo A, B, C****: Lega di alluminio con anodizzazione chiara

Dimensioni Esterne

Per le dimensioni dettagliate, si prega di consultare il disegno dimensionale fornito dal produttore.

Precauzioni

Prima dell'uso, assicurarsi di leggere le precauzioni relative al prodotto nel catalogo del produttore. Per informazioni aggiuntive, fare riferimento al catalogo del produttore.

Codice Prodotto

- ****Codice componente****: MHF2-16D-M9PVSAPC

Prezzo e Disponibilità

- ****Prezzo unitario standard****: 639,58 €
- ****Quantità minima d'ordine****: 1
- ****Giorni di spedizione standard****: 26 giorni

Note

Le informazioni sopra riportate sono basate sui dati disponibili al momento della redazione e

possono essere soggette a modifiche. Si consiglia di consultare il catalogo del produttore o il sito web ufficiale per le informazioni più aggiornate.