

Descrizione del Prodotto

Il Festo SLT-16-10-P-A è un mini slitta pneumatica progettata per applicazioni che richiedono movimenti lineari precisi e compatti. Questo attuatore è ideale per spazi ristretti grazie alle sue dimensioni ridotte e alla sua costruzione robusta.

Specifiche Tecniche

- **Codice Prodotto:** 170560
- **Serie:** SLT
- **Diametro del Cilindro:** 16 mm
- **Corsa:** 10 mm
- **Forza Massima:** 242 N
- **Azione del Cilindro:** Doppio effetto
- **Carico Massimo:** 255 g
- **Connessione Pneumatica:** M5
- **Pressione di Esercizio:** 1 - 10 bar
- **Temperatura di Esercizio:** -20°C a 60°C
- **Tipo di Montaggio:** Foro passante
- **Materiale:** Stelo in acciaio legato ad alta resistenza, corpo in lega di alluminio forgiato
- **Finitura:** Anodizzata
- **Dimensioni:** 80 mm (L) x 40 mm (W)

Caratteristiche Principali

- **Design Compatto:** Ideale per applicazioni in spazi ristretti.
- **Montaggio Versatile:** Può essere montato direttamente tramite fori passanti o filettati.
- **Flessibilità di Connessione:** Connessioni pneumatiche versatili per diverse configurazioni.
- **Costruzione Robusta:** Materiali di alta qualità per una lunga durata e affidabilità.

Applicazioni Tipiche

- Sistemi di automazione industriale
- Macchine per l'assemblaggio
- Applicazioni di movimentazione e posizionamento
- Robotica

Note Aggiuntive

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la documentazione tecnica ufficiale fornita da Festo.