#### **Descrizione del Prodotto**

Il Festo SLS-10-20-P-A (codice 170494) è un mini slitta pneumatica a doppio effetto, progettata per applicazioni che richiedono precisione e compattezza.

# **Specifiche Tecniche**

- Corsa: 20 mm

- Diametro del pistone: 10 mm

- Modalità di funzionamento: Doppio effetto

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

- Posizione di montaggio: Qualsiasi

- Guida: Guida a gabbia di sfere

- Pressione di esercizio: Da 1 a 10 bar

- Temperatura ambiente: Da -20°C a 60°C

- Forza teorica a 6 bar, avanzamento: 47 N

- Forza teorica a 6 bar, ritorno: 39 N

- Massa in movimento: 51 g- Peso del prodotto: 164 g

- Connessione pneumatica: M5

- Materiale del corpo: Lega di alluminio forgiato

- Materiale delle guarnizioni: HNBR

- Materiale dell'asta del pistone: Acciaio inossidabile ad alta lega

## Caratteristiche Principali

- Design compatto e sottile
- Guida precisa e rigida
- Possibilità di integrazione di sensori
- Ammortizzazione integrata nelle posizioni finali

### **Applicazioni Tipiche**

Il mini slitta SLS-10-20-P-A è ideale per applicazioni che richiedono movimenti lineari precisi in spazi ristretti, come nel settore dell'automazione industriale e nella manipolazione di piccoli componenti.

#### **Documentazione**

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