## Descrizione del Prodotto

Il Festo SLF-16-40-P-A (codice prodotto 170514) è un cilindro pneumatico guidato a doppio effetto, progettato per applicazioni che richiedono movimenti lineari precisi e compatti. Questo attuatore è caratterizzato da un design piatto con guida a sfere e ammortizzatori elastici regolabili in posizione finale.

## **Specifiche Tecniche**

**Serie:** SLF

Diametro del pistone: 16 mm

Corsa: 40 mm

Forza massima Fy/Fz: 350 N

**Azione del cilindro:** Doppio effetto

Carico massimo: 133 g

**Connessione pneumatica:** M5

**Pressione di esercizio:** 1 - 10 bar

Temperatura di esercizio: -20°C a 60°C

**Tipo di montaggio:** Fori passanti

Materiale del pistone: Acciaio inossidabile ad alta lega

Materiale della carcassa: Lega di alluminio forgiato

**Dimensioni (L x P x A):** 106,5 mm x 62 mm x 21 mm

## **Caratteristiche Principali**

- Guida precisa e rigida
- Possibilità di integrazione di sensori

- Elevata flessibilità
- Ammortizzatori elastici regolabili in posizione finale

## **Documentazione**

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