

## **Descrizione del Prodotto**

Il cilindro guidato Festo DFM-16-30-P-A-KF è progettato per applicazioni che richiedono precisione e rigidità. Grazie alla guida integrata, offre un'elevata capacità di carico e una lunga durata operativa.

## **Specifiche Tecniche**

**Codice Prodotto:** 170910

**Serie:** DFM

**Diametro Pistone:** 16 mm

**Corsa:** 30 mm

**Modalità di Funzionamento:** Doppio effetto

**Pressione di Esercizio:** 2 ... 10 bar

**Velocità Massima:** 0,8 m/s

**Ammortizzazione:** Anelli/placche di ammortizzazione elastici su entrambe le estremità

**Posizione di Montaggio:** Qualsiasi

**Guida:** Guida a ricircolo di sfere

**Rilevamento della Posizione:** Per sensore di prossimità

**Temperatura di Esercizio:** -5°C ... +60°C

**Connessione Pneumatica:** G 1/8

## **Dimensioni e Peso**

**Lunghezza:** 80 mm

**Larghezza:** 67 mm

**Altezza:** 32 mm

**Peso:** 535 g

### **Caratteristiche Aggiuntive**

Il cilindro è dotato di una guida a ricircolo di sfere che garantisce un'elevata precisione e rigidità. È progettato per il rilevamento della posizione tramite sensori di prossimità e può essere montato in qualsiasi posizione.

### **Applicazioni Tipiche**

Il DFM-16-30-P-A-KF è ideale per applicazioni che richiedono movimenti lineari precisi e ripetibili, come nel settore dell'automazione industriale, assemblaggio e manipolazione.

### **Note**

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