

Descrizione del Prodotto

Il cilindro a corsa breve Festo ADVC-32-15-I-P-A è progettato per applicazioni che richiedono elevate forze in spazi ridotti. Grazie alla sua costruzione compatta e alle caratteristiche avanzate, offre prestazioni affidabili in una varietà di ambienti industriali.

Specifiche Tecniche

Serie: ADVC

Diametro del cilindro: 32 mm

Corsa: 15 mm

Forza massima di avanzamento: 483 N

Forza massima di ritorno: 415 N

Azione del cilindro: Doppio effetto

Carico massimo in movimento: 56 g

Connessione pneumatica: G1/8

Diametro dell'asta: M10

Filettatura dell'asta: M10 x 1,25

Pressione di esercizio: da 1 a 10 bar

Temperatura di esercizio: da -20°C a 80°C

Tipo di ammortizzazione: Anelli/piastre di ammortizzazione elastici su entrambi i lati

Tipo di montaggio: Foro passante

Materiale del corpo: Lega di alluminio forgiato, anodizzato

Materiale dell'asta del pistone: Acciaio legato ad alta resistenza

Dimensioni: 50 mm (L) x 52 mm (P) x 45 mm (A)

Caratteristiche Principali

- Lunghezza complessiva molto ridotta
- Elevate forze in dimensioni compatte
- Risposta rapida con pressione applicata
- Grandi forze di serraggio rispetto alle dimensioni
- Spazio di installazione minimo
- Slot integrati per sensori di prossimità a contatto o senza contatto

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si prega di consultare la documentazione tecnica disponibile sul sito ufficiale di Festo.