

Descrizione del Prodotto

Il codice prodotto FESTO 161793 corrisponde a un attuatore lineare della serie DGPL, modello DGPL-32-600-PPV-A-KF-B. Questo attuatore è progettato per applicazioni che richiedono movimenti lineari precisi e affidabili.

Specifiche Tecniche

- **Diametro del pistone:** 32 mm
- **Corsa:** 600 mm
- **Ammortizzazione:** Ammortizzazione pneumatica regolabile su entrambe le estremità (PPV)
- **Rilevamento della posizione:** Compatibile con sensori di prossimità (A)
- **Guida:** Guida a ricircolo di sfere (KF)
- **Generazione:** Ottimizzata per le funzioni (B)
- **Versione base:** Versione base
- **Pressione di esercizio:** 2 bar ... 8 bar
- **Connessione pneumatica:** G1/8
- **Materiale delle guarnizioni:** NBR, TPE-U(PU)
- **Modalità di funzionamento:** Doppio effetto
- **Temperatura ambiente:** -10 °C ... 60 °C
- **Forza teorica a 6 bar (corsa di avanzamento):** 483 N
- **Massa mobile per corsa 0 mm:** 890 g
- **Massa mobile aggiuntiva per ogni 10 mm di corsa:** 69 g
- **Materiale del coperchio:** Alluminio pressofuso rivestito
- **Materiale dell'alloggiamento:** Alluminio anodizzato
- **Posizione di montaggio:** Opzionale
- **Design dell'accoppiamento:** A bloccaggio positivo (slot)
- **Simbolo:** 00991254
- **Mezzo operativo:** Aria compressa secondo ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
- **Classe di resistenza alla corrosione (CRC):** 0 - Nessuna sollecitazione da corrosione
- **Lunghezza dell'ammortizzazione:** 20 mm
- **Forza teorica a 6 bar (corsa di ritorno):** 483 N
- **Massa mobile:** 890 g
- **Peso base per corsa 0 mm:** 2.720 g

Applicazioni Tipiche

Questo attuatore lineare è ideale per applicazioni industriali che richiedono movimenti

lineari precisi, come sistemi di automazione, assemblaggio e movimentazione di materiali.

Note Aggiuntive

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da FESTO o di contattare un rappresentante autorizzato.