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.