

Descrizione del Prodotto

Il cilindro a norma DNC-40-30-PPV-A di FESTO è un attuatore pneumatico a doppio effetto progettato secondo lo standard ISO 15552. Questo cilindro è ideale per applicazioni industriali che richiedono precisione e affidabilità.

Caratteristiche Principali

- ****Tipo di funzionamento****: Doppio effetto
- ****Diametro del pistone****: 40 mm
- ****Corsa****: 30 mm
- ****Filettatura dello stelo del pistone****: M12x1,25
- ****Ammortizzazione****: PPV, ammortizzazione pneumatica regolabile su entrambe le estremità
- ****Posizione di montaggio****: Qualsiasi
- ****Pressione di esercizio****: 0,6 - 12 bar
- ****Connessione pneumatica****: G1/4
- ****Temperatura ambiente****: -20°C a +80°C
- ****Materiale del tubo del cilindro****: Lega di alluminio anodizzato
- ****Materiale dello stelo del pistone****: Acciaio legato
- ****Materiale della guarnizione dello stelo del pistone****: TPE-U(PU)

Applicazioni Tipiche

Questo cilindro è comunemente utilizzato in sistemi di automazione industriale, linee di assemblaggio e altre applicazioni che richiedono movimenti lineari precisi e controllati.

Conformità e Certificazioni

- ****Standard****: Conforme alla norma ISO 15552

- **RoHS**: Conforme
- **SVHC**: Contiene piombo (Lead) secondo l'elenco del 23 gennaio 2024

Accessori Raccomandati

- **Sensori di prossimità**: Per il rilevamento della posizione del pistone
- **Supporti di montaggio**: Per l'installazione sicura del cilindro
- **Giunti e raccordi**: Per la connessione alle linee pneumatiche

Documentazione Tecnica

Per ulteriori dettagli tecnici, è possibile consultare la documentazione ufficiale fornita da FESTO.

Note

Si prega di verificare le specifiche tecniche e le compatibilità con le applicazioni specifiche prima dell'installazione. Per informazioni aggiornate e supporto tecnico, contattare il rappresentante FESTO locale o visitare il sito ufficiale.