

Descrizione del Prodotto

La valvola elettromagnetica Festo VUVG-L10-M52-RZT-M7-1P3 (codice 566482) è una valvola pneumatica compatta a 5/2 vie monostabile, progettata per connessioni individuali. Offre un'elevata portata nominale standard di 330 l/min attraverso porte pneumatiche M7, combinando un design salvaspazio con un'elevata intensità di flusso, rendendola ideale per applicazioni sia individuali che su manifold.

Specifiche Tecniche

- **Funzione della valvola:** 5/2 vie, monostabile
- **Tipo di attuazione:** Elettrica
- **Dimensione della valvola:** 10 mm
- **Portata nominale standard:** 330 l/min
- **Pressione di esercizio:** da -0,9 a 10 bar
- **Temperatura ambiente:** da -5 a 50 °C
- **Connessioni pneumatiche:** M7
- **Materiale del corpo:** Lega di alluminio forgiato
- **Materiale delle guarnizioni:** HNBR/NBR
- **Connessione elettrica:** Senza sottobase elettrica
- **Tensione nominale di esercizio:** 24 V DC
- **Classe di protezione:** IP40, IP65 con presa
- **Posizione di montaggio:** Qualsiasi
- **Tipo di attuatore:** Elettrico
- **Tipo di pilotaggio:** Pilotata esternamente
- **Metodo di reset:** Molla meccanica
- **Funzione di scarico:** Può essere strozzata
- **Principio di tenuta:** Morbido
- **Tempo di commutazione ON:** 7 ms
- **Tempo di commutazione OFF:** 19 ms
- **Frequenza di commutazione massima:** 5 Hz
- **Durata di accensione:** 100%
- **Pressione di pilotaggio:** da 2,5 a 8 bar
- **Resistenza alla corrosione:** Classe 2 - Stress da corrosione moderato
- **Classe di protezione:** IP40, IP65 con presa
- **Certificazioni:** RCM mark, c CSA us (OL), c UL us - Recognized (OL)
- **Classe di protezione:** IP40, IP65 con presa
- **Certificazioni:** RCM mark, c CSA us (OL), c UL us - Recognized (OL)

- [illegible]

- [illegible]