

## **Descrizione del Prodotto**

La valvola elettropneumatica Festo VUVG-L10-M52-RT-M7-1P3 (codice prodotto 566474) è una valvola 5/2 monostabile progettata per applicazioni pneumatiche che richiedono un controllo affidabile e preciso del flusso d'aria.

## **Caratteristiche Tecniche**

**Funzione della valvola:** 5/2 monostabile

**Tipo di azionamento:** Elettrico

**Dimensione della valvola:** 10 mm

**Portata nominale standard:** 330 l/min

**Pressione di esercizio:** da 2,5 a 8 bar

**Principio di tenuta:** Tenuta morbida

**Posizione di montaggio:** Qualsiasi

**Connessioni pneumatiche:** M7 per tutte le porte (1, 2, 3, 4, 5)

**Temperatura ambiente:** da -5 °C a 60 °C

**Materiale del corpo:** Lega di alluminio forgiato

**Materiale delle guarnizioni:** HNBR, NBR

**Classe di protezione:** IP40, IP65 con connettore

**Certificazioni:** Marchio RCM, c UL us - Recognized (OL)

## **Applicazioni**

Questa valvola è ideale per sistemi pneumatici che richiedono un controllo preciso del flusso d'aria in applicazioni industriali, come l'automazione di macchinari e processi di produzione.

## **Note**

Per garantire prestazioni ottimali, si consiglia di utilizzare aria compressa conforme alla norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4]. L'operazione lubrificata è possibile, ma una volta avviata, sarà sempre necessaria.