

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.