## **Descrizione del Prodotto**

La valvola a solenoide Festo JMN1H-5/2-D-2-C (codice prodotto 159702) è una valvola direzionale 5/2 bistabile progettata per applicazioni pneumatiche ad alte prestazioni. Con un design robusto e una costruzione in alluminio pressofuso, garantisce un controllo preciso e affidabile del flusso d'aria.

## **Caratteristiche Principali**

- \*\*Funzione della valvola:\*\* 5/2 bistabile
- \*\*Tipo di attuazione:\*\* Elettrica
- \*\*Larghezza:\*\* 54 mm
- \*\*Portata nominale standard:\*\* 2300 l/min
- \*\*Pressione di esercizio:\*\* 2 ... 10 bar
- \*\*Temperatura ambiente:\*\* -5 ... 50 °C
- \*\*Materiale del corpo:\*\* Alluminio pressofuso
- \*\*Materiale delle guarnizioni:\*\* HNBR, NBR
- \*\*Connessione pneumatica:\*\* Piastra di base, dimensione 2 secondo ISO 5599-1
- \*\*Connessione elettrica:\*\* Tramite bobina N1, da ordinare separatamente
- \*\*Grado di protezione:\*\* IP65
- \*\*Peso del prodotto:\*\* 940 g

## **Applicazioni**

Questa valvola è ideale per sistemi pneumatici che richiedono un controllo direzionale affidabile e preciso, come nelle linee di produzione automatizzate e in altre applicazioni industriali.

## **Note Aggiuntive**

La valvola è conforme alla norma ISO 5599-1 e richiede l'ordine separato delle bobine solenoidi. È progettata per funzionare con aria compressa secondo ISO 8573-1:2010 [7:4:4] e può operare con lubrificazione a olio, se necessario.