

Ecco la scheda tecnica del prodotto FESTO 575565:

## **Descrizione del Prodotto**

L'elettrovalvola FESTO 575565, modello VUVS-L30-M32C-AZD-G38-F8, è una valvola universale in linea normalmente chiusa, progettata per applicazioni pneumatiche che richiedono affidabilità e lunga durata.

## **Caratteristiche Tecniche**

- **Tipo di valvola:** 3/2 vie, normalmente chiusa, monostabile
- **Attuazione:** Elettrica
- **Dimensione nominale:** 9,4 mm
- **Connessione pneumatica:** G3/8
- **Pressione di esercizio:** da -0,9 a 10 bar
- **Portata nominale standard:** 2300 l/min
- **Temperatura di esercizio:** da -10°C a 60°C
- **Materiale del corpo:** Alluminio pressofuso verniciato
- **Materiale delle guarnizioni:** HNBR/NBR
- **Peso del prodotto:** 354 g
- **Montaggio:** Su guida di montaggio o con foro passante
- **Posizione di montaggio:** Qualsiasi
- **Connessione aria pilota:** G1/8
- **Connessione scarico pilota:** M5
- **Funzione di scarico:** Con opzione di regolazione del flusso
- **Resistenza alla corrosione:** Classe CRC 2 (moderata resistenza alla corrosione)
- **Certificazioni:** c UL us - Recognized (OL), DNVGL-TAA000011J

## **Funzionalità e Vantaggi**

- **Affidabilità e robustezza:** Progettata per garantire una lunga durata operativa.
- **Flessibilità di installazione:** Può essere utilizzata come valvola singola o montata su collettore.
- **Operazione ergonomica e sicura:** Dotata di comando manuale non detentivo e detentivo.
- **Ampia gamma di funzioni:** Adatta a diverse applicazioni grazie alla varietà di funzioni disponibili.
- **Facilità di manutenzione:** Componenti preassemblati e pronti per l'installazione.

## **Applicazioni Tipiche**

Ideale per sistemi pneumatici in applicazioni industriali che richiedono controllo affidabile del flusso d'aria, come automazione di macchinari, linee di produzione e sistemi di movimentazione.

## **Documentazione Tecnica**

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