

Descrizione del Prodotto

La valvola elettropneumatica Festo VMPA2-M1H-KS-PI (codice 568656) è progettata per il controllo preciso dei flussi d'aria compressa in sistemi pneumatici industriali.

Caratteristiche Tecniche

- **Funzione della valvola:** 2×3/2 chiusa, monostabile
- **Tipo di attuazione:** Elettrica
- **Dimensione della valvola:** 20 mm
- **Portata nominale standard:** 500 l/min
- **Pressione di esercizio:** da -0,9 a 8 bar
- **Temperatura ambiente:** da -5 a 50 °C
- **Materiale del corpo:** Alluminio pressofuso
- **Materiale delle guarnizioni:** NBR
- **Grado di protezione:** IP65 secondo IEC 60529
- **Certificazioni:** c UL us - Recognized (OL)
- **Posizione di montaggio:** Qualsiasi
- **Attivazione manuale:** A scatto e a pulsante
- **Tipo di pilotaggio:** Pilotata
- **Resistenza alla corrosione:** Classe 1 - Bassa esposizione alla corrosione
- **Idoneità al vuoto:** Sì
- **Tempo di commutazione ON:** 12 ms
- **Tempo di commutazione OFF:** 25 ms
- **Pressione di pilotaggio:** da 3 a 8 bar
- **Montaggio:** Con foro passante
- **Dimensioni (L x P x A):** 112,9 mm x 28,8 mm x 52,2 mm
- **Peso:** 100 g

Applicazioni

Questa valvola è ideale per applicazioni che richiedono un controllo affidabile e preciso del flusso d'aria compressa, come nei sistemi di automazione industriale, linee di produzione e macchinari pneumatici.

Note

Per garantire prestazioni ottimali e una lunga durata, si raccomanda di seguire le linee guida del produttore per l'installazione, l'uso e la manutenzione della valvola.