

Descrizione del Prodotto

L'elettrovalvola FESTO modello VSVA-B-M52-AZD-A1-1T1L (codice 539158) è una valvola pneumatica a 5/2 vie monostabile, progettata per applicazioni industriali che richiedono un controllo affidabile del flusso d'aria.

Funzione della Valvola

La valvola opera con una funzione 5/2 monostabile, il che significa che ha cinque porte e due posizioni, con ritorno a molla alla posizione iniziale quando non alimentata.

Tipo di Azionamento

Questa elettrovalvola è azionata elettricamente, consentendo un controllo preciso e rapido del flusso d'aria.

Larghezza Costruttiva

La larghezza della valvola è di 26 mm, rendendola compatta e adatta per installazioni con spazio limitato.

Portata Nominale

La portata nominale standard è di 1.100 l/min, garantendo un flusso d'aria adeguato per varie applicazioni pneumatiche.

Pressione di Esercizio

La valvola può operare con una pressione compresa tra -0,9 e 10 bar, offrendo flessibilità in diverse condizioni operative.

Principio di Tenuta

Utilizza un principio di tenuta morbida, assicurando una chiusura efficace e riducendo le perdite d'aria.

Posizione di Montaggio

La valvola può essere installata in qualsiasi posizione, offrendo versatilità nelle configurazioni di sistema.

Temperatura Ambiente

Progettata per funzionare in un intervallo di temperatura ambiente da -5 a 50°C, adatta per ambienti industriali standard.

Connessione Elettrica

Dispone di una connessione elettrica a innesto conforme alla norma ISO 15407-2, facilitando l'integrazione con altri componenti del sistema.

Materiali

Il corpo della valvola è realizzato in poliammide (PA) e alluminio pressofuso, mentre le guarnizioni sono in FKM, HNBR e NBR, garantendo durabilità e resistenza alla corrosione.

Classe di Protezione

La valvola ha una classe di protezione IP65 e NEMA 4, offrendo protezione contro polvere e getti d'acqua.

Certificazioni

Certificata CSA (OL) e c UL us - Recognized (OL), attestando la conformità agli standard di sicurezza internazionali.

Codice Prodotto

Il codice prodotto è 539158, identificativo univoco per l'ordine e la catalogazione.

Codice GTIN

Il codice GTIN è 4052568007058, utilizzato per la tracciabilità e l'identificazione del prodotto a livello globale.

Numero Tariffario

Il numero tariffario è 84812090, classificazione utilizzata per scopi doganali e fiscali.

Produttore

Prodotto da Festo, azienda leader nel settore dell'automazione pneumatica.

Documentazione Tecnica

Per ulteriori dettagli tecnici, è possibile consultare la documentazione disponibile sul sito ufficiale di Festo.