

Descrizione del Prodotto

La valvola elettropneumatica Festo VUVG-B18-M52-MZT-F-1T1L (codice prodotto 8004892) è una valvola compatta a 5/2 vie monostabile, progettata per applicazioni industriali che richiedono un controllo pneumatico affidabile ed efficiente.

Funzione della Valvola

5/2 vie, monostabile

Tipo di Azionamento

Elettrico

Dimensione della Valvola

18 mm

Portata Nominale Standard

950 l/min

Pressione di Esercizio

Da -0,9 a 8 bar

Principio di Tenuta

Tenuta morbida

Posizione di Montaggio

Qualsiasi

Tipo di Pilotaggio

Pilotata

Alimentazione dell'Aria Pilota

Esterna

Pressione Pilota

Da 3 a 8 bar

Frequenza Massima di Commutazione

3 Hz

Tempo di Commutazione all'Accensione

10 ms

Tempo di Commutazione allo Spegnimento

40 ms

Alimentazione Elettrica

24 V DC

Consumo di Potenza della Bobina

1 W

Fluttuazioni di Tensione Ammissibili

$\pm 10\%$

Grado di Protezione

IP65, IP67

Temperatura Ambiente

Da -5°C a +60°C

Materiale del Corpo

Lega di alluminio forgiato

Materiale delle Guarnizioni

HNBR, NBR

Connessione Pneumatica

Flangia

Connessione Elettrica

Tramite piastra di connessione

Certificazioni

c UL us - Recognized (OL), c CSA us (OL)

Caratteristiche Aggiuntive

Funzione di scarico con possibilità di regolazione, indicazione dello stato del segnale tramite LED, azionamento manuale con posizioni di bloccaggio e non bloccaggio.

Per ulteriori dettagli tecnici e documentazione, si consiglia di consultare il sito ufficiale di Festo o il distributore autorizzato.