

Descrizione del Prodotto

L'elettrovalvola Camozzi modello 334-015-02 è una valvola pneumatica monostabile a 3/2 vie normalmente chiusa (NC) con attacchi G1/4. È progettata per applicazioni industriali che richiedono un controllo affidabile del flusso d'aria.

Caratteristiche Tecniche

Tipo di intervento manuale: Bistabile standard

Serie: 3

Azionamento: Semplice solenoide con ritorno a molla

Numero di vie e posizioni: 3/2 NC

Attacchi: G1/4

Interfaccia solenoide: Meccanica solenoide 22 x 22

Portata: 1300 Nl/min

Pressione di lavoro: 2,5 ÷ 10 bar

Pressione di pilotaggio: Non applicabile

Materiali

Corpo: Alluminio

Spola: Acciaio inossidabile

Guarnizioni: NBR

Condizioni Operative

Temperatura di esercizio: 0 ÷ 60°C (con aria secca fino a -20°C)

Fluidi: Aria filtrata senza lubrificazione. Se si utilizza aria lubrificata, si consiglia olio ISO VG32 e di non interrompere mai la lubrificazione.

Installazione

Può essere installata in qualsiasi posizione.

Certificazioni

La valvola è conforme alle seguenti certificazioni:

- Dichiarazione di conformità Serie A 3 4 9
- Dichiarazione per installazione in zone pericolose classificate Serie 3
- REACH-Series-3
- RoHS-Series-3

Accessori Disponibili

- Tappo per convogliatori (Mod. TCNVL/*)
- Diaframma di separazione (Mod. CNVL-*H-TP)
- Piastrina per alimentazione e scarichi intermedi supplementari (Mod. CNVL)
- Tappo esclusore per convogliatori (Mod. CNVL/*)
- Modulo terminale (Mod. CNVL-*H)
- Modulo iniziale/finale a 3 posizioni (Mod. CNVL-*H3)
- Modulo iniziale/finale a 2 posizioni (Mod. CNVL-*H2)
- Modulo intermedio a 2 posizioni (Mod. CNVL-*I2)
- Modulo intermedio a 1 posizione (Mod. CNVL-*I1)
- Modulo intermedio a 3 posizioni (Mod. CNVL-*I3)
- Modulo interfaccia convogliatori fra serie 3 da G1/8 e da G1/4 (Mod. CNVL-4H-3H)
- Solenoidi (Mod. A8...)

- Solenoidi (Mod. U7... / U7*EX e Mod. G7...)
- Solenoidi (bistabile a magnete permanente) (Mod. G93)
- Solenoidi per ambienti potenzialmente esplosivi (Mod. H8...)

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, consultare il catalogo Camozzi o contattare il supporto tecnico.