

Descrizione del Prodotto

La valvola a pulsante Festo K-3-M5 (codice prodotto 3660) è progettata per il controllo preciso dei sistemi pneumatici. Con una funzione valvola 3/2 chiusa monostabile, offre un flusso nominale standard di 80 l/min e una pressione operativa che varia da -0,95 a 8 bar. La sua struttura compatta e robusta la rende ideale per applicazioni industriali.

Specifiche Tecniche

Funzione valvola: 3/2 chiusa, monostabile

Portata nominale standard: 80 l/min

Pressione operativa: da -0,95 a 8 bar

Struttura: Sede a pistone

Dimensione nominale: 2 mm

Tipo di pilotaggio: Diretto

Fluido operativo: Aria compressa conforme a ISO 8573-1:2010

Temperatura ambiente: da -10 a 60 °C

Forza di attuazione: 23 N

Peso del prodotto: 28 g

Tipo di montaggio: Con fori passanti

Connessione pneumatica 1: M5

Connessione pneumatica 2: M5

Materiale delle guarnizioni: NBR

Materiale del corpo: Zinco pressofuso

Applicazioni

Questa valvola è adatta per applicazioni in sistemi pneumatici industriali dove è richiesto un controllo affidabile e preciso del flusso d'aria. La sua costruzione robusta e le specifiche tecniche la rendono ideale per ambienti operativi variabili.

Note Aggiuntive

È possibile l'operazione con aria lubrificata; una volta iniziata, la lubrificazione è necessaria per il funzionamento continuo.

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