

Descrizione del Prodotto

La valvola di inserimento HEE-D-MINI-24 di Festo è progettata per l'utilizzo in combinazione con unità di servizio. Presenta una struttura a pistone scorrevole, azionamento elettrico e principio di tenuta morbido. La funzione di scarico dell'aria non è strozzabile e dispone di un comando manuale detentore.

Specifiche Tecniche

Tipologia: Valvola di intercettazione

Portata volumetrica: 1000 l/min

Tipo di raccordo: G

Diametro del collegamento: G 1/8"

Pressione di esercizio: 2,5...16 bar

Funzione valvola: 3/2 NC monostabile

Materiale di guarnizione: Caucciù NBR

Materiale della custodia: Alluminio pressofuso

Temperatura di lavoro: -10...60°C

Applicazione: Aria compressa, gas inerti

Tensione operativa: 24 V DC

Consumo di potenza: 3 W

Fluttuazioni di tensione ammesse: $\pm 10\%$

Classe di resistenza alla corrosione: 2 (stress da corrosione moderato)

Classe di purezza dell'aria in uscita: ISO 8573-1:2010 [7:4:4]

Connessione elettrica: Forma C secondo EN 175301-803

Posizione di montaggio: Qualsiasi

Metodo di montaggio: Installazione in linea con accessori

Funzione di scarico: Non strozzabile

Comando manuale: Detentore

Metodo di reset: Molla meccanica

Tipo di controllo: Pilotato

Tempo di accensione: 100%

Direzione del flusso: Non reversibile

Materiale delle guarnizioni: NBR

Materiale della custodia: Alluminio pressofuso

Classe di resistenza alla corrosione (CRC): 2 - Stress da corrosione moderato

Nota sui materiali: Conforme RoHS

Temperatura del mezzo: -10...60°C

Temperatura ambiente: -10...60°C

Tipo di montaggio: Installazione in linea con accessori

Posizione di montaggio: Qualsiasi

Direzione del flusso: Non reversibile

Connessione pneumatica 3: G1/8

Display dello stato del segnale: Con accessori

Materiale delle guarnizioni: NBR

Materiale della custodia: Alluminio pressofuso

Dimensioni e Peso

Dimensioni (L x P x A): 53 x 50 x 111 mm

Peso: 231 g

Codici e Certificazioni

Codice articolo Festo: 172956

Codice doganale: 84812090

Paese di origine: Ungheria (HU)

EAN: 4052568013622

Applicazioni

Questa valvola è ideale per applicazioni che richiedono il controllo dell'aria compressa o di gas inerti, garantendo un funzionamento affidabile e sicuro in una vasta gamma di condizioni operative.