

Nome del prodotto

MEH-5/3E-1/8-P-B

Codice prodotto

173147

Funzione della valvola

5/3, scarico

Tipo di azionamento

Elettrico

Larghezza

17,8 mm

Portata nominale standard

500 l/min

Pressione di esercizio

3 - 8 bar

Connessione pneumatica

G1/8

Progettazione

Valvola a saracinesca a pistone

Metodo di ripristino

Molla meccanica

Grado di protezione

IP65

Certificazione

c UL us - Riconosciuto (OL)

Larghezza nominale

5 mm

Funzione di scarico dell'aria

Con opzione di controllo del flusso

Principio di tenuta

Tenuta morbida

Posizione di montaggio

Qualsiasi

Comando manuale

Bloccaggio tramite accessorio

Tipo di controllo

Pilotato

Alimentazione dell'aria pilota

Interna

Direzione del flusso

Non reversibile

Pressione pilota

3 - 8 bar

Tempo di commutazione off

25 ms

Tempo di commutazione on

12 ms

Fattore di servizio

100%

Caratteristiche della bobina

24 V DC: 1,5 W

Mezzo operativo

Aria compressa secondo ISO 8573-1:2010 [7:4:4]

Resistenza alle vibrazioni

Test di applicazione per il trasporto con livello di severità 1 secondo FN 942017-4 e EN 60068-2-6

Resistenza agli urti

Test di urto con livello di severità 2 secondo FN 942017-5 e EN 60068-2-27

Classe di resistenza alla corrosione (CRC)

2 - Stress da corrosione moderato

Temperatura di stoccaggio

-20 °C ... 40 °C

Temperatura del mezzo

-5 °C ... 50 °C

Livello di rumore

75 dB(A)

Mezzo pilota

Aria compressa secondo ISO 8573-1:2010 [7:4:4]

Temperatura ambiente

-5 °C ... 50 °C

Peso del prodotto

153 g

Connessione elettrica

Diagramma di connessione forma C secondo standard industriale, spina 9,4 mm design rettangolare

Tipo di montaggio

Su barra terminale

Connessione di scarico dell'aria pilota 82/84

Base

Connessione pneumatica 1

Base

Connessione pneumatica 2

G1/8

Connessione pneumatica 3

Base

Connessione pneumatica 4

G1/8

Connessione pneumatica 5

Base

Nota sui materiali

Conforme RoHS

Materiale delle guarnizioni

HNBR NBR

Materiale della custodia

Alluminio pressofuso