

Ecco la scheda tecnica del prodotto FESTO 173006:

Codice prodotto

173006

Codice tipo

MEBH-5/2-1/8-P-B

Funzione della valvola

5/2 monostabile

Tipo di azionamento

Elettrico

Larghezza

17,8 mm

Portata nominale standard

600 l/min

Pressione di esercizio

2,5 - 8 bar

Progettazione

Valvola a saracinesca a pistone

Metodo di ripristino

Molla meccanica

Grado di protezione

IP65

Certificazione

c UL us - Recognized (OL)

Larghezza nominale

5 mm

Passo

18 mm

Funzione di scarico

Con opzione di regolazione del flusso

Principio di tenuta

Tenuta morbida

Posizione di montaggio

Qualsiasi

Comando manuale

Con accessorio di bloccaggio

Tipo di controllo

Controllato da pilota

Alimentazione aria pilota

Interna

Direzione del flusso

Non reversibile

Pressione pilota

2,5 - 8 bar

Valore b

0,36

Valore C

2,55 l/sbar

Tempo di commutazione all'accensione

10 ms

Tempo di commutazione allo spegnimento

28 ms

Ciclo di lavoro

100%

Caratteristiche della bobina

24 V DC: 2,5 W

Fluido operativo

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

Informazioni sui fluidi operativi e pilota

Possibile funzionamento con lubrificazione (richiesta per uso continuativo)

Resistenza alle vibrazioni

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

Resistenza agli urti

Test di resistenza agli urti 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 fluido

-5 °C ... 50 °C

Livello di rumore

75 dB(A)

Fluido pilota

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

Temperatura ambiente

-5 °C ... 50 °C

Peso del prodotto

105 g

Connessione elettrica

Spina forma C secondo EN 175301-803, design rettangolare

Tipo di montaggio

Su piastra di base

Porta di scarico aria pilota 82/84

Piastra di base

Connessione pneumatica 1

Piastra di base

Connessione pneumatica 2

G1/8

Connessione pneumatica 3

Piastra di base

Connessione pneumatica 4

G1/8

Connessione pneumatica 5

Piastra di base

Nota sui materiali

Conforme RoHS

Materiale delle guarnizioni

HNBR, NBR

Materiale del corpo

Alluminio pressofuso

Per ulteriori dettagli, è possibile consultare la documentazione tecnica ufficiale di Festo.
([festo.com](https://www.festo.com/it/it/e/supporto/documentazione-tecnica-id_1907109/?utm_source=openai))