

Ecco la scheda tecnica del prodotto FESTO 2199, elettrovalvola modello MCH-3-1/8:

Funzione della valvola

3/2 vie, normalmente chiusa, monostabile

Pressione di esercizio

0 - 7 bar

Portata nominale standard

160 l/min

Tipo di azionamento

Elettrico

Tipo di pilotaggio

Diretto

Tipo di reset

Molla meccanica

Dimensione nominale

2,5 mm

Principio di tenuta

Morbido

Connessioni pneumatiche

G1/8 per porte 1, 2 e 3

Direzione del flusso

Non reversibile

Tempo di commutazione ON

12 ms

Tempo di commutazione OFF

13 ms

Servizio continuo

100%

Caratteristiche della bobina

110 V AC: 50/60 Hz, potenza di attrazione 30 VA, potenza di mantenimento 22 VA

120 V AC: 60 Hz, potenza di attrazione 30 VA, potenza di mantenimento 22 VA

12 V AC: 50 Hz, potenza di attrazione 30 VA, potenza di mantenimento 22 VA

200 V AC: 50/60 Hz, potenza di attrazione 30 VA, potenza di mantenimento 22 VA

240 V AC: 50 Hz, potenza di attrazione 30 VA, potenza di mantenimento 22 VA

24 V AC: 50 Hz, potenza di attrazione 30 VA, potenza di mantenimento 22 VA

380 V AC: 50/60 Hz, potenza di attrazione 30 VA, potenza di mantenimento 22 VA

42 V AC: 50/60 Hz, potenza di attrazione 30 VA, potenza di mantenimento 22 VA

48 V AC: 50 Hz, potenza di attrazione 30 VA, potenza di mantenimento 22 VA

110 V DC: 12,7 W

12 V DC: 11,7 W

220 V DC: 15 W

240 V DC: 17,9 W

24 V DC: 11 W

42 V DC: 12 W

96 V DC: 11 W

Temperatura ambiente

-5 °C - 40 °C

Temperatura del fluido

-10 °C - 60 °C

Temperatura di stoccaggio

-40 °C - 100 °C

Grado di protezione

IP65

Materiale del corpo

Alluminio

Materiale delle guarnizioni

Buna-N

Dimensioni

78 mm (L) x 32 mm (P) x 83 mm (A)

Peso

180 g

Conformità

RoHS

Caratteristiche aggiuntive

La bobina può essere ruotata; il connettore può essere orientato di 90°; comando manuale; funzione valvola monostabile chiusa

Per ulteriori dettagli, è possibile consultare la documentazione tecnica disponibile sul sito ufficiale di Festo. ([festo.com](https://www.festo.com/it/it/a/2199/?utm_source=openai))