

# Elettrovalvola

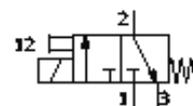
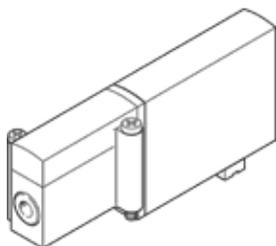
## MHA2-M1H-3/2G-2-PI

Codice prodotto: 197428

FESTO

Valvola per sottobase per montaggio singolo e in batteria, a commutazione rapida, con attacco connettore in basso (Plug-In).

Tipo in esaurimento. Fornibile fino al 2007



### Foglio dati

| Caratteristica                                     | Valore   |
|--|--|
| Funzione valvola                                   | 3/2, chiusa monostabile  |
| Tipo di azionamento                                | elettrico  |
| Larghezza d'ingombro                               | 10 mm  |
| Portata nominale normale                           | 100 l/min  |
| Attacco pneumatico di lavoro                       | Sottobase  |
| Tensione d'esercizio                               | 24V DC   |
| Pressione di esercizio                             | -0,9 ... 8 bar   |
| Costruzione  | Valvola a otturatore con scarico della pressione   |
| Tipo di reset                                      | Molla meccanica  |
| Grado di protezione                                | IP40   |
| Certificazione                                     | c UL us - Recognized (OL)  |
| Diametro nominale                                  | 2 mm   |
| Dimensioni della griglia                           | 14 mm  |
| Funzione di scarico                                | strozzabile  |
| Principio di tenuta                                | tenero   |
| Posizione di montaggio                             | qualsiasi  |
| Azionatore manuale                                 | monostabile  |
| Tipo di comando                                    | diretta  |
| Direzione di flusso                                | reversibile con limitazioni  |
| Frequenza di commutazione max.                     | 130 Hz   |
| Tempo di commutazione OFF                          | 7 ms   |
| Tempo di commutazione ON                           | 7 ms   |
| Tempo di azionamento                               | 100%   |
| Valori caratteristici bobina                       | 24V DC: 2,88W  |
| Oscillazioni di tensione ammissibili               | +/- 10 %   |
| Fluido di esercizio                                | Aria compressa filtrata non lubrificata, capacità filtrante 40 µm<br>Aria compressa filtrata e lubrificata, capacità filtrante 40 µm |
| Classe di resistenza alla corrosione KBK           | 2  |
| Temperatura del fluido                             | -5 ... 40 °C   |
| Temperatura ambiente                               | -5 ... 40 °C   |
| Peso   | 50 g   |
| Tipo fissaggio                                     | su sottobase   |
| Attacco pneumatico 1                               | Sottobase  |
| Attacco pneumatico 2                               | Sottobase  |
| Attacco pneumatico 3                               | Sottobase  |
| Avvertenza sul materiale                           | Senza rame e PTFE  |
| Informazioni sul materiale delle guarnizioni       | HNBR<br>NBR  |
| Informazioni sul materiale del corpo (contenitore) | Zinco pressofuso<br>rivestita  |
| Informazioni sul materiale delle viti              | Acciaio<br>zincato   |