

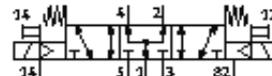
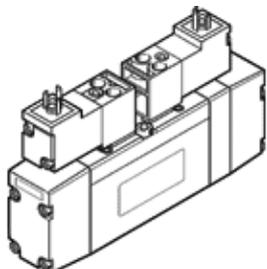
# Elettrovalvola MN2H-5/3B-D-02-S-230AC

Codice prodotto: 161935

FESTO

a norma ISO 15407-1, con bobina e azionatore manuale, senza connettore femmina.

Tipo in esaurimento. Disponibile fino al 2009.



## Foglio dati

| Caratteristica                                  | Valore  |
|---|---|
| Funzione valvola                                | 5/3, alimentata   |
| Tipo di azionamento                             | elettrico   |
| Larghezza d'ingombro                            | 18 mm   |
| Portata nominale normale                        | 500 l/min   |
| Pressione di esercizio                          | -0,9 ... 10 bar   |
| Costruzione                                     | Valvola a spola   |
| Riposizionamento                                | Molla meccanica   |
| Grado di protezione                             | IP65  |
| Diametro nominale                               | 6 mm  |
| Dimensione modulare                             | 19 mm   |
| Funzione di scarico                             | strozzabile   |
| Principio di tenuta                             | A inserto   |
| Posizione di montaggio                          | qualsiasi   |
| Conforme alla norma                             | VDMA 24563  |
| Azionatore manuale                              | con accessorio a incastro   |
| Tipo di comando                                 | prepilato   |
| Alimentazione pressione di pilotaggio           | esterna   |
| Direzione di flusso                             | reversibile   |
| Pressione di pilotaggio                         | 3 ... 10 bar  |
| Tempo di commutazione OFF                       | 30 ms   |
| Tempo di commutazione ON                        | 18 ms   |
| Valori caratteristici bobina                    | 230 V CA: 60 Hz, potenza di spunto: 2 VA  |
| Fluido di esercizio                             | Aria compressa filtrata, capacità filtrante 40 µm, lubrificata o non lubrificata<br>Vuoto |
| Classe di resistenza alla corrosione CRC        | 2   |
| Temperatura del fluido                          | -10 ... 50 °C   |
| Fluido di pilotaggio                            | Aria compressa filtrata, capacità filtrante 40 µm, lubrificata o non lubrificata          |
| Temperatura ambiente                            | -10 ... 50 °C   |
| Peso  | 220 g   |
| Connessione elettrica                           | Connettore<br>a norme DIN 43650<br>Forma C  |
| Tipo fissaggio                                  | con foro passante   |
| Attacco servopilotaggio 12/14                   | Sottobase misura 02 a norme VDMA 24563  |
| Attacco scarico servopilotaggio 82/84           | Sottobase misura 02 a norme VDMA 24563  |
| Attacco pneumatico 1                            | Sottobase misura 02 a norme VDMA 24563  |
| Attacco pneumatico 2                            | Sottobase misura 02 a norme VDMA 24563  |
| Attacco pneumatico 3                            | Sottobase misura 02 a norme VDMA 24563  |
| Attacco pneumatico 4                            | Sottobase misura 02 a norme VDMA 24563  |
| Attacco pneumatico 5                            | Sottobase misura 02 a norme VDMA 24563  |
| Informazioni sui materiali, guarnizioni         | NBR   |
| Informazioni sui materiali, corpo (contenitore) | Alluminio pressofuso  |