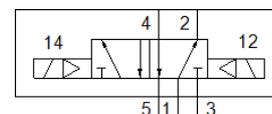
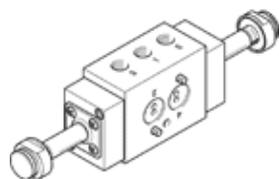


# valvola VOFC-L-B52-FG14-F19A

Codice prodotto: 4514930

FESTO

Bistabile, sistema armatura F19A, NAMUR.



## Foglio dati

| Caratteristica                           | Valore  |
|--|---|
| Funzione valvola                         | 5/2, bistabile  |
| Tipo di azionamento                      | Elettrico   |
| Larghezza                                | 40 mm   |
| Portata nominale normale                 | 989 l/min   |
| Pressione d'esercizio Mpa                | 0,25 ... 0,8 MPa  |
| Pressione d'esercizio                    | 2,5 ... 8 bar   |
| Costruzione                              | Valvola a spola   |
| Grado di protezione                      | IP65  |
| Diametro nominale                        | 6 mm  |
| Principio di tenuta                      | Non metallica   |
| Posizione di montaggio                   | Qualsiasi   |
| Azionatore manuale                       | Nessuno   |
| Tipo di comando                          | Prepilato   |
| Alimentazione pressione di pilotaggio    | Interna   |
| Direzione di flusso                      | Non reversibile   |
| Safety Integrity Level (SIL)             | Il prodotto può essere utilizzato in SRP/CS fino a SIL 2 High Demand<br>Il prodotto può essere utilizzato in SRP/CS fino a SIL 2 Low Demand |
| Portata Kv alimentazione                 | 1,08 m3/h   |
| Portata Kv scarico                       | 1,08 m3/h   |
| Portata nominale normale 2-3             | 978 l/min   |
| Tempo di commutazione, disazionamento    | 22 ms   |
| Tempo di commutazione azionamento        | 26 ms   |
| Fluido d'esercizio                       | Druckl. ISO8573-1:2010[7:2:2]   |
| Classe di resistenza alla corrosione CRC | 4 - stress da corrosione molto elevato  |
| Conformità PWIS                          | VDMA24364-Zona III  |
| Temperatura del fluido                   | -25 ... 60 °C   |
| Temperatura ambiente                     | -25 ... 60 °C   |
| Peso                                     | 680 g   |
| Attacco pneumatico 1                     | G1/4  |
| Attacco pneumatico 2                     | Flangia 1/4<br>Configurazione NAMUR   |
| Attacco pneumatico 3                     | G1/4  |
| Attacco pneumatico 4                     | Flangia 1/4<br>Configurazione NAMUR   |
| Attacco pneumatico 5                     | G1/4  |
| Avvertenza sul materiale                 | Conforme a RoHS   |
| Materiale guarnizioni                    | NBR   |
| Materiale del corpo                      | Alluminio rivestito con copertura di Ematal   |