

# Valvola di inserimento HEE-D-MAXI-24

Codice prodotto: 172962

FESTO



## Foglio dati

| Caratteristica                                        | Valore                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Design                                                | Saracinesca a pistone                                                                                      |
| Tipo di azionamento                                   | Elettrico                                                                                                  |
| Principio di tenuta                                   | Morbido                                                                                                    |
| Funzione aria di scarico                              | Senza opzione di controllo del flusso                                                                      |
| Azionatore manuale                                    | Con arresto                                                                                                |
| Tipo di reset                                         | Molla meccanica                                                                                            |
| Tipo di pilotaggio                                    | Pilotato                                                                                                   |
| Funzione valvola                                      | 3/2 vie, chiusa, monostabile                                                                               |
| Pressione d'esercizio                                 | 0.25 MPa...1.6 MPa                                                                                         |
| Pressione di lavoro                                   | 2.5 bar...16 bar                                                                                           |
| lap                                                   | Sovrapposizione positiva                                                                                   |
| Ciclo di lavoro                                       | 100%                                                                                                       |
| Caratteristiche dati bobina                           | 24 V DC: 2,5 W                                                                                             |
| Fluttuazioni ammesse per la tensione di alimentazione | +/- 10 %                                                                                                   |
| Fluido di lavoro                                      | Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>Gas inerti                                               |
| Nota sul fluido di esercizio e di controllo           | Possibilità di funzionamento lubrificato (in tal caso sarà sempre necessario un funzionamento lubrificato) |
| Classe di resistenza alla corrosione CRC              | 2 - Moderata sollecitazione da corrosione                                                                  |
| Nota sui materiali                                    | Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)                                                                  |
| Conformità PWIS                                       | VDMA24364-B1/B2-L                                                                                          |
| Temperatura del fluido                                | -10 °C...60 °C                                                                                             |
| Temperatura ambiente                                  | -10 °C...60 °C                                                                                             |
| Tipo di montaggio                                     | Installazione in linea<br>Con accessori                                                                    |
| Posizione di montaggio                                | Opzionale                                                                                                  |
| Direzione del flusso                                  | Non reversibile                                                                                            |
| Peso prodotto                                         | 800 g                                                                                                      |
| Collegamento pneumatico, porta 3                      | G3/8                                                                                                       |
| Classe di purezza dell'aria in uscita                 | Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>Gas inerti                                               |

| Caratteristica                  | Valore                                                     |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Collegamento elettrico          | Tipo C<br>Connettori maschio<br>Conforme DIN EN 175301-803 |
| Display degli stati dei segnali | Con accessori                                              |
| Materiale guarnizioni           | NBR                                                        |
| Materiale corpo                 | Alluminio pressofuso                                       |