

# Valvola di inserimento HEE-3/8-D-MINI-24-NPT

Codice prodotto: 173904

FESTO



## Foglio dati

| Caratteristica  | Valore   |
|---|--|
| Dimensioni griglia                                    | 40 mm  |
| 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 di lavoro                                   | 2.5 bar...16 bar   |
| Valore C  | 7.3 l/sbar   |
| valore b  | 0.28   |
| Portata nominale standard                             | 1600 l/min   |
| Ciclo di lavoro                                       | 100%   |
| Caratteristiche dati bobina                           | 24 V DC: 3,0 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   | 223 g  |
| Collegamento pneumatico, porta 1                      | 3/8 NPT  |
| Collegamento pneumatico, porta 2                      | 3/8 NPT  |

| <b>Caratteristica</b>                 | <b>Valore</b>  |
|---------------------------------------|--|
| Collegamento pneumatico, porta 3      | G1/8   |
| Classe di purezza dell'aria in uscita | Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>Gas inerti |
| Aria di pilotaggio                    | Interno  |
| 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   |