

# Valvola di inserimento HE-1-D-MAXI

Codice prodotto: 162813

**FESTO**



## Foglio dati

| Caratteristica                                           | Valore                                                                                                     |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Design                                                   | Saracinesca a pistone                                                                                      |
| Tipo di azionamento                                      | Manuale                                                                                                    |
| Principio di tenuta                                      | Morbido                                                                                                    |
| Funzione aria di scarico                                 | Senza opzione di controllo del flusso                                                                      |
| Azionatore manuale                                       | Nessuno                                                                                                    |
| Funzione valvola                                         | Elettrovalvola a impulsi a 3/2 vie                                                                         |
| Pressione d'esercizio                                    | 0 MPa...1.6 MPa                                                                                            |
| Pressione di lavoro                                      | 0 bar...16 bar                                                                                             |
| Valore C                                                 | 25.9 l/sbar                                                                                                |
| valore b                                                 | 0.37                                                                                                       |
| Portata nominale normale (normalizzata secondo DIN 1343) | 6500 l/min                                                                                                 |
| 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                                            | 796 g                                                                                                      |
| Collegamento pneumatico, porta 1                         | G1                                                                                                         |
| Collegamento pneumatico, porta 2                         | G1                                                                                                         |
| 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                                               |
| Materiale guarnizioni                                    | NBR                                                                                                        |
| Materiale corpo                                          | Alluminio pressofuso                                                                                       |