

# Valvola a manicotto VZQH-2H-6-GG-V4V4S1PM-2

Codice prodotto: 8187047

FESTO



## Foglio dati

| Caratteristica                        | Valore                                                 |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Design                                | Valvola a manicotto                                    |
| Tipo di azionamento                   | Manuale                                                |
| Principio di tenuta                   | Morbido                                                |
| Posizione di montaggio                | Opzionale                                              |
| Tipo di montaggio                     | Installazione in linea                                 |
| Connessioni della valvola di processo | G1/4                                                   |
| Dimensione nominale DN                | 6                                                      |
| Funzione valvola                      | 2/2 vie, chiusa, monostabile                           |
| Direzione del flusso                  | Reversibile                                            |
| Pressione fluido                      | 0 MPa...0.2 MPa<br>0 bar...2 bar                       |
| Media pressione                       | 0 psi...29 psi                                         |
| Pressione nominale PN                 | 10                                                     |
| Pressione di scoppio                  | 1.6 MPa<br>16 bar<br>232 psi                           |
| Tipo di reset                         | Molla meccanica                                        |
| Tipo di pilotaggio                    | Diretto                                                |
| Fluido                                | Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [:::1]<br>Acqua |
| Viscosità max.                        | 4000 mm <sup>2</sup> /s                                |
| Temperatura del fluido                | -5 °C...100 °C                                         |
| Temperatura ambiente                  | -5 °C...60 °C                                          |
| Temperatura di stoccaggio             | 5 °C...30 °C                                           |
| Portata Kv                            | 0.7 m <sup>3</sup> /h                                  |
| Tempo di accensione                   | 1000 ms                                                |
| Tempo di spegnimento                  | 1000 ms                                                |

| Caratteristica                         | Valore                                                                            |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Nota sui materiali                     | Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)                                         |
| Conformità PWIS                        | VDMA24364 zona III                                                                |
| Materiale corpo                        | Acciaio inossidabile ad alta lega                                                 |
| Codice corpo                           | 1.4408                                                                            |
| Materiale copertura corpo              | Acciaio inossidabile ad alta lega                                                 |
| Numero materiale della copertura corpo | 1.4404 / AISI 316L                                                                |
| Materiale guarnizioni                  | FPM<br>HNBR                                                                       |
| Materiale elemento di chiusura         | VMQ (silicone)                                                                    |
| Peso prodotto                          | 370 g                                                                             |
| Adatto per l'uso con gli alimenti      | Vedere le informazioni avanzate sul materiale<br>Vedasi Descrizione di conformità |