

# Ventil cu parghie VHEF-HS-B52-G14

Cod: 4165864

FESTO



## Fisa tehnica

| Caracteristica                                     | valoare                                                            |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| functie ventil                                     | 5/2 bistabil                                                       |
| tip de actionare                                   | manual                                                             |
| Latime                                             | 20 mm                                                              |
| Debit nominal                                      | 1.200 l/min                                                        |
| Presiune de operare Mpa                            | -0,095 ... 1 MPa                                                   |
| presiune de operare                                | -0,95 ... 10 bar                                                   |
| Structura constructiva                             | Sertar cu piston                                                   |
| Deschidere nominala                                | 7 mm                                                               |
| Functie de exhaustare a aerului                    | droselizabil                                                       |
| Instructiuni de utilizare                          | numai actionat manual                                              |
| Principiu de etansare                              | moale                                                              |
| pozitie instalare                                  | Oricare                                                            |
| Actionare manuala auxiliara                        | cu retinere                                                        |
| Tip de comanda                                     | direct                                                             |
| directie de curgere                                | reversibil                                                         |
| Suprapunere                                        | acoperire pozitiva                                                 |
| Frecventa maxima de comutare                       | 0,5 Hz                                                             |
| mediu de operare                                   | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:-:-]                      |
| Indicatie pentru medii de lucru si cel de pilotare | functionare cu lubrifiere posibila (necesara pentru alte operatii) |
| Clasa de rezistenta la coroziune KBK               | 1 - Rezistenta redusa la coroziune                                 |
| Conformitatea PWIS                                 | VDMA24364-B1/B2-L                                                  |
| Temperatura medie                                  | -10 ... 60 °C                                                      |
| Temperatura mediului                               | -10 ... 60 °C                                                      |
| moment de actionare                                | 0,6 Nm                                                             |
| Forta maxima pe actionare                          | 200 N                                                              |
| Forta laterala maxima pe actuator                  | 200 N                                                              |
| Greutate produs                                    | 298 g                                                              |
| tip fixare                                         | Montare pe panou frontal<br>cu orificiu<br>la alegere:             |
| Conexiune pneumatica 1                             | G1/4                                                               |
| Conexiune pneumatica 2                             | G1/4                                                               |
| Conexiune pneumatica 3                             | G1/4                                                               |
| Conexiune pneumatica 4                             | G1/4                                                               |
| Conexiune pneumatica 5                             | G1/4                                                               |
| Indicatie material                                 | conform RoHS                                                       |
| Materialul protectiei                              | ranforsat PA                                                       |
| Materialul etansarilor                             | NBR                                                                |
| Materialul carcasei                                | Aliaj de aluminiu, anodizat                                        |
| Materialul parghiei                                | ranforsat PA                                                       |