

# Gripper cu burduf DHEB-51-E-U-E-L

Numar piesa: 1320818

FESTO



## Fisa de date

| Caracteristica                                       | Valoare                                                            |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Dimensiune                                           | 51                                                                 |
| Cursa burduf                                         | 18 mm                                                              |
| Diametrul min. de prindere                           | 54 mm                                                              |
| Diametru max. de prindere                            | 68 mm                                                              |
| Pozitie de instalare                                 | orice                                                              |
| Mod de functionare                                   | cu simpla actiune<br>inchis                                        |
| Funcție gripper                                      | Adaptiv                                                            |
| Structura constructiva                               | Membrana de contractie<br>secventa de miscare in forta             |
| Ghidaj                                               | Ghid de baza                                                       |
| Detectarea pozitiei                                  | pentru senzor de proximitate                                       |
| Presiune de lucru                                    | 4 bar...8 bar                                                      |
| Presiune de resetare                                 | 1 bar                                                              |
| Frecventa de lucru max. dispozitiv de prindere       | 4 Hz                                                               |
| Timp min. de deschidere la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi)  | 30 ms                                                              |
| Timpul min. de inchidere la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi) | 70 ms                                                              |
| Mediu de operare                                     | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                      |
| Nota referitoare la mediul de lucru/comanda          | Posibilitatea operarii cu ulei (necesar pentru operare ulterioara) |
| Clasa de rezistenta la coroziune KBK                 | 2 - Solicitare moderata din cauza coroziunii                       |
| Conformitatea LABS                                   | VDMA24364 zona III                                                 |
| Temperatura ambianta                                 | 5 °C...60 °C                                                       |
| interval mediu de inlocuire pentru burduf            | 0.5 mil cicl                                                       |
| Sarcina utila a orientarii                           | 2.5 kg                                                             |
| Greutate produs                                      | 500 g                                                              |
| Tipul de montare                                     | cu filet exterior<br>cu piulita de blocare<br>optional:            |
| Conexiune pneumatica                                 | G1/8                                                               |
| Nota privind materialele                             | Conform RoHS                                                       |
| Material burduf                                      | EPDM                                                               |
| Material carcasa                                     | Aluminiu<br>anodizat                                               |

