

# Gripper cu burduf DHEB-27-E-D-E-P

Cod: 1320793

FESTO



## Fisa tehnica

| Caracteristica                                       | valoare  |
|--|--|
| marime de fabricatie                                 | 27   |
| Cursa burduf   | 12 mm  |
| Diametru minim pentru piesa de apucat                | 28 mm  |
| Diametru maxim al piesei de apucat                   | 37 mm  |
| pozitie instalare                                    | Oricare  |
| Mod de functionare                                   | cu simpla actiune<br>inchis  |
| Funcție gripper                                      | Adaptiv  |
| Structura constructiva                               | Membrana de contractie<br>secventa de miscare ghidata              |
| Ghidaj   | ghidaj de baza   |
| Detectarea pozitiei                                  | pentru senzori de proximitate                                      |
| presiune de operare                                  | 4 ... 8 bar  |
| Resetare presiune                                    | < 1 bar  |
| Frecventa maxima de operare a gripper-ului           | <= 4 Hz  |
| Timp minim de deschidere la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi) | 30 ms  |
| Timp minim de inchidere la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi)  | 60 ms  |
| mediu de operare                                     | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                      |
| Indicatie pentru mediul de lucru si cel de pilotare  | functionare cu lubrifiere posibila (necesara pentru alte operatii) |
| Clasa de rezistenta la coroziune KBK                 | 2 - Rezistenta moderata la coroziune                               |
| Conformitatea PWIS                                   | VDMA24364-zona III   |
| Temperatura mediului                                 | 5 ... 60 °C  |
| Interval mediu de inlocuire pentru burduf            | 0,5 Mio SP   |
| Valoare de referinta sarcina efectiva                | 0,45 kg  |
| Greutate produs                                      | 79 g   |
| tip fixare   | cu filet exterior<br>cu contrapiulita<br>la alegere:               |
| Conexiune pneumatica                                 | M5   |
| Indicatie material                                   | conform RoHS   |
| Materialul burdufului                                | EPDM   |
| Materialul carcasei                                  | Aluminiu<br>eloxat   |