

měchová chapadla DHEB-10-E-D-S-L

č. dílu: 1320755

FESTO



katalogový list

| parametr | hodnota |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| velikost | 10 |
| zdvih měchu | 4 mm |
| min. průměr pro úchop | 10.5 mm |
| max. průměr pro úchop | 14 mm |
| montážní poloha | libovol. |
| provozní režim | jednočinný uzavřený |
| funkce chapadla | adaptivní |
| konstrukce | kontrakční membrána nuceně vedený průběh pohybu |
| vedení | základní vedení |
| snímání polohy | bez |
| provozní tlak | 5 ... 8 bar |
| tlak pro návrat zpět | < 1 bar |
| max. pracovní frekvence chapadla | ≤ 4 Hz |
| max. čas na rozevření při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi) | 20 ms |
| max. čas na sevření při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi) | 40 ms |
| provozní médium | stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| upozornění pro provozní a ovládací médium | provoz s přimazáváním olejem je možný (v jiných režimech se vyžaduje) |
| třída odolnosti korozi KBK | 2 - mírné nároky na odolnost korozi |
| shoda ohledně LABS | VDMA24364-zóna III |
| bezpečnost vzhledem k potravinám | viz rozšířené informace o materiálu |
| okolní teplota | 5 ... 60 °C |
| střední interval pro výměnu měchu | 1 Mio SP |
| směrná hodnota jmenovité zátěže | 0.1 kg |
| hmotnost výrobku | 16 g |
| typ upevnění | s vnějším závitem s kontrmaticí dle volby: |
| připojení pneumatiky | M5 |
| upozornění k materiálu | ve shodě s RoHS |
| materiál měchu | VMQ (silikon) |
| materiál tělesa | hliník eloxovaný |