

# válec s vedením

## DFM-N-32-100-B-P-A-GF

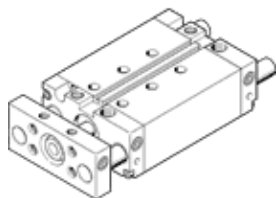
č. dílu: 570583  
výběhový výrobek

FESTO

s integrovaným vedením.

Koncový spínač typ SMTSO-8E lze pro tento výrobek použít při zdvihu stejném nebo větším než 50 mm. Vhodná upevňovací sada typ SMB-8E se montuje zvenku nebo zevnitř.

Výběhový typ. Dodáván do r. 2022. Alternativní výrobek viz portál podpory.



## katalogový list

| parametr  | hodnota   |
|---|---|
| zdvih   | 100 mm  |
| průměr pístu  | 32 mm   |
| provozní režim pohonné jednotky                             | posuvová deska  |
| tlumení   | P: pružné tlumicí kroužky/desky na obou stranách                      |
| montážní poloha   | libovol.  |
| vedení  | kluzné vedení   |
| konstrukce  | vedení  |
| snímání polohy  | pro čidla   |
| provozní tlak   | 1.5 ... 10 bar  |
| provozní režim  | dvojčinný   |
| 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                                   |
| okolní teplota  | -20 ... 80 °C   |
| teoretická síla při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), zpětný chod   | 415 N   |
| teoretická síla při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), dopředný chod | 482 N   |
| alternativní připojení                                      | viz výkres výrobku  |
| připojení pneumatiky  | 1/8 NPT   |
| upozornění k materiálu                                      | ve shodě s RoHS   |
| materiál krytu  | hliník legovaný pro tváření   |
| materiál těsnění  | NBR   |
| materiál tělesa   | hliník legovaný pro tváření   |
| materiál pístnice   | vysoce legovaná nerezová ocel   |