

# válec se dvěma písty DPZ-10-25-P-A-KF

č. dílu: 162002

FESTO

s dvěma paralelními pístnicemi, pro bezdotykové snímání poloh, s pružnými dorazy.



## katalogový list

| parametr  | hodnota   |
|---|---|
| zdvih   | 25 mm   |
| rozsah nastavení dorazu/délka                               | 10 mm   |
| průměr pístu  | 10 mm   |
| provozní režim pohonné jednotky                             | posuvová deska  |
| tlumení   | P: pružné tlumicí kroužky/desky na obou stranách                      |
| montážní poloha   | libovol.  |
| vedení  | kuličková oběžná pouzdra  |
| konstrukce  | vedení  |
| snímání polohy  | pro čidla   |
| provozní tlak v Mpa   | 0.25 ... 1 MPa  |
| provozní tlak   | 2.5 ... 10 bar  |
| provozní režim  | dvočinný  |
| 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                                  | 0 - bez nároků na odolnost korozi                                     |
| shoda ohledně LABS  | VDMA24364-B1/B2-L   |
| okolní teplota  | -20 ... 80 °C   |
| energie nárazu v koncových polohách                         | 0.08 Nm   |
| teoretická síla při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), zpětný chod   | 60 N  |
| teoretická síla při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), dopředný chod | 94 N  |
| alternativní připojení                                      | viz výkres výrobku  |
| připojení pneumatiky  | M5  |
| materiál krytu  | hliník legovaný pro tváření   |
| materiál těsnění  | NBR   |
| materiál tělesa   | hliník legovaný pro tváření   |
| materiál pístnice   | cementační ocel   |