

# kruhový válec

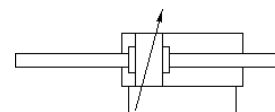
## DSAG-50- -PPV-S2

č. dílu: 172673  
výběhový výrobek

FESTO

Zadní víko se závitovými čepy, s průchozí pístnicí.

Výběhový typ. Dodáván do r. 2024. Alternativní výrobek viz portál podpory.



příklad zobrazení

## katalogový list

| parametr  | hodnota   |
|---|---|
| zdvih   | 1 ... 500 mm  |
| průměr pístu  | 50 mm   |
| závit na pístnici   | M16x1,5   |
| tlumení   | PPV: nastavitelné pneumatické tlumení na obou stranách                |
| konec pístnice  | vnější závit  |
| provozní tlak   | 1 ... 10 bar  |
| provozní režim  | dvojitý   |
| 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-B2-L  |
| okolní teplota  | -20 ... 80 °C   |
| délka tlumení   | 27 mm   |
| teoretická síla při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), zpětný chod   | 989 N   |
| teoretická síla při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), dopředný chod | 1,178 N   |
| pohybující se hmotnost při zdvihu 0 mm                      | 892 g   |
| přírůstek pohybující se hmotnosti na 10 mm zdvihu           | 24.8 g  |
| základní hmotnost při zdvihu 0 mm                           | 977 g   |
| přírůstek hmotnosti na 10 mm zdvihu                         | 40.1 g  |
| připojení pneumatiky  | M45x1,5   |
| materiál krytu  | hliník legovaný pro tváření   |
| materiál těsnění  | NBR<br>TPE-U(PU)  |
| materiál tělesa   | vysoce legovaná nerezová ocel   |
| materiál pístnice   | vysoce legovaná ocel  |