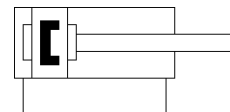
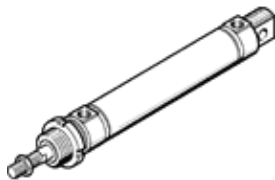


kruhový válec DSNU-50-160-P-A

č. dílu: 196006

FESTO

pro snímání poloh, s pružnými dorazy v koncových polohách. Různé možnosti upevnění, s nebo bez přídatných upevňovacích prvků.



katalogový list

| parametr | hodnota |
|---|---|
| zdvih | 160 mm |
| průměr pístu | 50 mm |
| závit na pístnici | M16x1,5 |
| tlumení | P: pružné tlumicí kroužky/desky na obou stranách |
| montážní poloha | libovol. |
| konstrukce | píst pístnice trubka válce |
| snímání polohy | pro čidla |
| provozní tlak v Mpa | 0.1 ... 1 MPa |
| 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-B1/B2-L |
| okolní teplota | -20 ... 80 °C |
| teoretická síla při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), zpětný chod | 989.6 N |
| teoretická síla při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), dopředný chod | 1,178.1 N |
| pohybující se hmotnost | 813 g |
| hmotnost výrobku | 1,727 g |
| typ upevnění | příslušenstvím |
| připojení pneumatiky | G1/4 |
| upozornění k materiálu | ve shodě s RoHS |
| materiál krytu | hliník legovaný pro tváření |
| materiál těsnění | NBR TPE-U(PU) |
| materiál pístnice | vysoce legovaná ocel |
| materiál trubky válce | vysoce legovaná nerezová ocel |