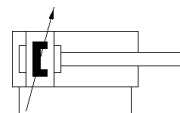


plochý válec DZH-32-250-PPV-A

č. dílu: 14049

FESTO

pojištěný proti pootočení, pro bezdotykové snímání koncových poloh, oboustranně nastavitelné tlumení v koncových polohách. Různé možnosti upevnění s přídatnými upevňujícími prvky nebo bez nich.



katalogový list

| parametr | hodnota |
|---|---|
| zdvih | 250 mm |
| průměr pístu | 32 mm ekvivalentní průměr |
| max. úhel pootočení pístnice +/- | 1.7 deg |
| tlumení | PPV: nastavitelné pneumatické tlumení na obou stranách |
| montážní poloha | libovol. |
| provozní režim | dvojčinný |
| konstrukce | píst pístnice |
| snímání polohy | pro čidla |
| pojištění proti pootočení/vedení | oválný píst |
| provozní tlak v Mpa | 0.06 ... 1 MPa |
| provozní tlak | 0.6 ... 10 bar |
| 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 | 19 mm |
| max. krouticí moment na pojištění proti pootočení | 1 Nm |
| 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 | 483 N |
| přírůstek hmotnosti na 10 mm zdvihu | 30 g |
| základní hmotnost při zdvihu 0 mm | 500 g |
| typ upevnění | vnitřním závitem příslušenstvím dle volby: |
| připojení pneumatiky | G1/8 |
| upozornění k materiálu | ve shodě s RoHS |
| materiál krytu | hliník |
| materiál těsnění | TPE-U(PU) |
| materiál tělesa | hliník |
| materiál pístnice | vysoce legovaná ocel |