

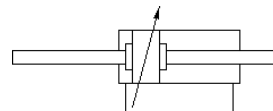
kruhový válec DSNU-1"- -PPV-S2

č. dílu: 548505

FESTO

vycházející z DIN ISO 6431, pro snímání polohy. Různé možnosti upevnění, bez nebo s dalšími upevňovacími prvky.

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



příklad zobrazení

katalogový list

| parametr | hodnota |
|---|---|
| zdvih | 0.04 ... 20 " |
| průměr pístu | 1" |
| závit na pístnici | 3/8-24 UNF-2A |
| podle normy | ISO 6432 |
| tlumení | PPV: nastavitelné pneumatické tlumení na obou stranách |
| montážní poloha | libovol. |
| konec pístnice | vnější závit |
| konstrukce | píst pístnice |
| snímání polohy | bez |
| varianty | průchozí pístnice |
| provozní tlak v Mpa | 0.1 ... 1 MPa |
| provozní tlak | 1 ... 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 |
| shoda ohledně LABS | VDMA24364-B1/B2-L |
| okolní teplota | -4 ... 176 °F |
| energie nárazu v koncových polohách | 0.2213 ft-lbf |
| délka tlumení | 0.59 " |
| teoretická síla při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), zpětný chod | 49.48 lbf |
| teoretická síla při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), dopředný chod | 58.9 lbf |
| pohybující se hmotnost při zdvihu 0 mm | 2.504 oz |
| přírůstek hmotnosti na 10 mm zdvihu | 0.212 oz |
| typ upevnění | příslušenstvím |
| připojení pneumatiky | 1/8 NPT |
| upozornění k materiálu | ve shodě s RoHS |
| materiál krytu | hliník legovaný pro tvárění |
| materiál těsnění | NBR TPE-U(PU) |
| materiál pístnice | vysoce legovaná nerezová ocel |
| materiál trubky válce | vysoce legovaná nerezová ocel |