

válce dle norem

DSN-12-10-P

č. dílu: 5047
výběhový výrobek

FESTO

základ dle DIN ISO 6432, s pružnými dorazy. Různé možnosti upevnění s nebo bez přídatných upevňovacích dílů.

Výběhový typ. Dodáván do r. 2018. Alternativní výrobek viz portál podpory.



katalogový list

| parametr | hodnota |
|---|---|
| zdvih | 10 mm |
| průměr pístu | 12 mm |
| závit na pístnici | M6 |
| tlumení | P: pružné tlumicí kroužky/desky na obou stranách |
| montážní poloha | libovol. |
| odpovídá normě | CETOP RP 52 P ISO 6432 |
| konec pístnice | vnější závit |
| konstrukce | píst pístnice trubka válce |
| snímání polohy | bez |
| varianty | jednostranná pístnice |
| provozní tlak | 1.5 ... 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 - Moderate corrosion stress |
| okolní teplota | -20 ... 80 °C |
| energie nárazu v koncových polohách | 0.07 J |
| teoretická síla při 6 barech, zpětný chod | 50.9 N |
| teoretická síla při 6 barech, dopředný chod | 67.9 N |
| pohybující se hmotnost při zdvihu 0 mm | 18.5 g |
| přírůstek hmotnosti na 10 mm zdvihu | 4 g |
| základní hmotnost při zdvihu 0 mm | 75 g |
| přírůstek pohybující se hmotnosti na 10 mm zdvihu | 2 g |
| typ upevnění | příslušenstvím |
| připojení pneumatiky | M5 |
| upozornění k materiálu | ve shodě s RoHS |
| informace o materiálu víka | hliník legovaný pro tvářeni bezbarvé eloxování |
| informace o materiálu těsnění | NBR TPE-U(PU) |
| informace o materiálu pístnice | vysoce legovaná nerezová ocel |
| informace o materiálu trubky válce | vysoce legovaná nerezová ocel |