

válce dle norem DNGZK-32-500-PPV-A

č. dílu: 36415

FESTO

Podle ISO 15552, NF E 49 003.1 a UNI 10 290, pro bezdotykové snímání krajních poloh, s upevněním otočnými čepy a nastavitelným tlumením v obou koncových polohách.



katalogový list

| parametr | hodnota |
|---|---|
| zdvih | 500 mm |
| průměr pístu | 32 mm |
| závit na pístnici | M10x1,25 |
| podle normy | ISO 15552 (dříve také VDMA 24652, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290) |
| tlumení | PPV: nastavitelné pneumatické tlumení na obou stranách |
| montážní poloha | libovol. |
| konec pístnice | vnější závit |
| konstrukce | píst pístnice |
| snímání polohy | pro čidla |
| varianty | jednostranná pístnice |
| provozní tlak | 0,6 ... 12 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 |
| okolní teplota | -20 ... 80 °C |
| délka tlumení | 19 mm |
| teoretická síla při 6 barech, zpětný chod | 415 N |
| teoretická síla při 6 barech, dopředný chod | 483 N |
| přírůstek hmotnosti na 10 mm zdvihu | 30 g |
| základní hmotnost při zdvihu 0 mm | 820 g |
| typ upevnění | příslušenstvím |
| připojení pneumatiky | G1/8 |
| informace o materiálu víka | hliníkový tlakový odlitek |
| informace o materiálu těsnění | NBR TPE-U(PU) |
| informace o materiálu pístnice | vysoce legovaná ocel |
| informace o materiálu trubky válce | hliník legovaný pro tváření |