

válce dle norem DNCB-32-40-PPV-A

č. dílu: 532725

FESTO

Podle ISO 15552, s trubicou válce z profilu, s možností snímání krajních poloh, s nastavitelným tlumením v obou koncových polohách.



katalogový list

| parametr | hodnota |
|---|---|
| zdvih | 40 mm |
| průměr pístu | 32 mm |
| závit na pístnici | M10x1,25 |
| tlumení | PPV: nastavitelné pneumatické tlumení na obou stranách |
| montážní poloha | libovol. |
| odpovídá normě | ISO 15552 (dříve také VDMA 24652, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290) |
| konec pístnice | vnější závit |
| konstrukce | píst pístnice profilová trubka |
| 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 |
| energie nárazu v koncových polohách | 0.4 J |
| délka tlumení | 20 mm |
| teoretická síla při 6 barech, zpětný chod | 415 N |
| teoretická síla při 6 barech, dopředný chod | 483 N |
| pohybující se hmotnost při zdvihu 0 mm | 108 g |
| přírůstek hmotnosti na 10 mm zdvihu | 27 g |
| základní hmotnost při zdvihu 0 mm | 460 g |
| přírůstek hmotnosti na každých 10 mm zdvihu | 9 g |
| typ upevnění | vnitřním závitem příslušenstvím |
| připojení pneumatiky | G1/8 |
| upozornění k materiálu | ve shodě s RoHS |
| informace o materiálu víka | hliníkový tlakový odlitek potažený |
| informace o materiálu těsnění | TPE-U(PU) |
| informace o materiálu pístnice | vysoce legovaná ocel |
| informace o materiálu trubky válce | hliník legovaný pro tvářeni |