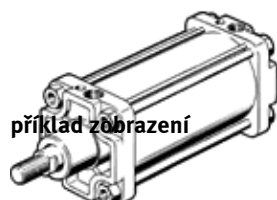


# válce dle norem DNG-160- -PPV-A-S3

č. dílu: 34980  
výběhový výrobek

FESTO

Podle ISO 15552, NF E 49 003.1 a UNI 10 290, pro bezdotykové snímání krajních poloh, s nastavitelným tlumením v obou koncových polohách.  
Výběhový typ. Dodáván do r. 2014. Alternativní výrobek viz portál podpory.



příklad zobrazení



## katalogový list

| parametr                                    | hodnota  |
|---|--|
| zdvih                                       | 1 ... 2,000 mm   |
| průměr pístu                                | 160 mm   |
| závit na pístnici                           | M36x2  |
| 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<br>pístnice   |
| snímání polohy                              | pro čidla  |
| varianty                                    | válec s pístnicí odolnou proti korozi a kyselinám, matice pístnice z ušlechtilé oceli, stírací kroužek z FKM |
| provozní tlak                               | 0,6 ... 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  |
| okolní teplota                              | -20 ... 80 °C  |
| povolení                                    | Germanischer Lloyd   |
| délka tlumení                               | 40 mm  |
| teoretická síla při 6 barech, zpětný chod   | 11,310 N   |
| teoretická síla při 6 barech, dopředný chod | 12,064 N   |
| přírůstek hmotnosti na 10 mm zdvihu         | 190 g  |
| základní hmotnost při zdvihu 0 mm           | 17,265 g   |
| typ upevnění                                | příslušenstvím   |
| připojení pneumatiky                        | G3/4   |
| informace o materiálu víka                  | hliník   |
| informace o materiálu těsnění               | NBR<br>TPE-U(PU)   |
| informace o materiálu pístnice              | vysoce legovaná ocel   |
| informace o materiálu trubky válce          | hliník legovaný pro tváření  |