

# kruhový válec DSEU-16-100-P-A

č. dílu: 188799

FESTO

koncové víko se závitem a s kyvným ložiskem.  
výběhový typ, k dodání do 2011



## katalogový list

| parametr                                    | hodnota  |
|---|--|
| zdvih                                       | 100 mm   |
| průměr pístu                                | 16 mm  |
| tlumení                                     | P: pružné tlumicí kroužky/desky na obou stranách |
| montážní poloha                             | libovol.   |
| konstrukce                                  | píst<br>pístnice<br>trubka válce                 |
| snímání polohy                              | pro čidla  |
| varianty                                    | jednostranná pístnice                            |
| provozní tlak                               | 1.5 ... 10 bar                                   |
| provozní režim                              | dvojčinný  |
| provozní médium                             | vysušený vzduch, mazaný nebo nemazaný            |
| třída odolnosti korozi KBK                  | 1  |
| okolní teplota                              | 0 ... 80 °C                                      |
| teoretická síla při 6 barech, zpětný chod   | 104 N  |
| teoretická síla při 6 barech, dopředný chod | 121 N  |
| pohybující se hmotnost při zdvíhu 0 mm      | 16.2 g   |
| přírůstek hmotnosti na 10 mm zdvíhu         | 5 g  |
| základní hmotnost při zdvíhu 0 mm           | 47.7 g   |
| typ upevnění                                | příslušenstvím                                   |
| připojení pneumatiky                        | M5   |
| upozornění k materiálu                      | obsahuje látky LABS                              |
| informace o materiálu víka                  | hliník legovaný pro tváření                      |
| informace o materiálu těsnění               | TPE-U(PU)  |
| informace o materiálu pouzdra               | vysoce legovaná nerezová ocel                    |
| informace o materiálu pístnice              | vysoce legovaná nerezová ocel                    |