

# Rövidlökető henger ADVC-16-10-I-P-A

Cikkszám: 188109

FESTO



## Adatlap

| Jellemző                                                   | Érték                                                        |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Löket                                                      | 10 mm                                                        |
| Dugattyú Ø                                                 | 16 mm                                                        |
| Csillapítás                                                | elasztikus csillapítógyűrűk/-lapok mindkét oldalon           |
| Beépítési helyzet                                          | tetszés szerint                                              |
| Működési mód                                               | kettős működésű                                              |
| Szerkezeti felépítés                                       | Dugattyú<br>Dugattyúrúd                                      |
| Pozíciófelismerés                                          | közelítéskapcsolóhoz                                         |
| Üzemi nyomás                                               | 0.1 MPa...1 MPa<br>1 bar...10 bar<br>14.5 psi...145 psi      |
| Üzemi közeg                                                | Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint              |
| Tudnivaló az üzemi/vezérlőközegről                         | Olajozott üzem lehetséges (további üzemeltetéshez szükséges) |
| KBK korrózióállósági osztály                               | 1 - alacsony korrózióknak való kitettség                     |
| LABS konformitás                                           | VDMA24364-B1/B2-L                                            |
| Környezeti hőmérséklet                                     | -20 °C...80 °C                                               |
| Elméleti erő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén, visszaáramlás | 90 N                                                         |
| Elméleti erő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), előre            | 121 N                                                        |
| Mozgatott tömeg                                            | 17 g                                                         |
| Mozgatott tömeg 0 mm löket esetén                          | 13 g                                                         |
| Többlet mozgatott tömeg 10 mm löketenként                  | 4 g                                                          |
| Terméksúly                                                 | 87 g                                                         |
| Alapsúly 0 mm löket esetén                                 | 69 g                                                         |
| Súlytöbblet 10 mm löketenként                              | 20 g                                                         |
| Rögzítés módja                                             | átmenő furattal<br>tartozékkal<br>választhatóan:             |
| Pneumatikus csatlakozó                                     | M5                                                           |
| Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések                      | RoHS-kompatibilis                                            |
| Fedél alapanyaga                                           | Kovácsolt alumíniumötvözet<br>eloxált                        |
| Tömítések alapanyaga                                       | TPE-U(PU)                                                    |

| Jellemző               | Érték                                  |
|------------------------|----------------------------------------|
| Ház alapanyaga         | Kovácsolt alumínium ötvözet<br>eloxált |
| Dugattyúrúd alapanyaga | erősen ötvözött acél                   |