

# Rövidlökető henger AEVC-25-10-I-P

Cikkszám: 188164

FESTO



## Adatlap

| Jellemző                                            | Érték                                                        |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Löket                                               | 10 mm                                                        |
| Dugattyú Ø                                          | 25 mm                                                        |
| Rugóvisszatérítési erő, behúzott dugattyúrúd esetén | 15 N                                                         |
| Csillapítás                                         | elasztikus csillapítógyűrűk/-lapok mindkét oldalon           |
| Beépítési helyzet                                   | tetszés szerint                                              |
| Működési mód                                        | nyomó<br>egyszeres működésű                                  |
| Szerkezeti felépítés                                | Dugattyú<br>Dugattyúrúd                                      |
| Pozíciófelismerés                                   | nélkül                                                       |
| Üzemi nyomás                                        | 0.15 MPa...1 MPa<br>1.5 bar...10 bar<br>21.75 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-nál (6 bar, 87 psi), előre     | 272 N                                                        |
| Mozgatott tömeg                                     | 25 g                                                         |
| Terméksúly                                          | 104 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                                | NBR<br>TPE-U(PU)                                             |
| Ház alapanyaga                                      | Kovácsolt alumínium ötvözet<br>eloxált                       |
| Dugattyúrúd alapanyaga                              | erősen ötvözött acél                                         |