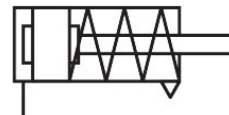


# Válec s krátkým zdvihem

## AEVC-6-10-P

Číslo dílu: 188059

FESTO



## Technické údaje

| Parametr                                     | Hodnota                                                      |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Zdvih                                        | 10 mm                                                        |
| Průměr pístu                                 | 6 mm                                                         |
| Vratná síla pružiny při zasunuté pístní tyči | 3 N                                                          |
| Tlumení                                      | pružné tlumicí kroužky/destičky na obou stranách             |
| Montážní poloha                              | libovoln.                                                    |
| Princip činnosti                             | tlačný<br>jednočinn.                                         |
| Konstrukce                                   | píst<br>Pístnice                                             |
| Snímání poloh                                | bez                                                          |
| Provozní tlak                                | 0.25 MPa...0.8 MPa<br>2.5 bar...8 bar<br>36.25 psi...116 psi |
| Provozní médium                              | stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                |
| Upozornění k provoznímu/řídícímu médiu       | mazaný provoz je možný (od mazání pak již nelze upustit)     |
| Třída odolnosti korozi KBK                   | 1 - nízké nároky na odolnost korozi                          |
| Shoda s LABS                                 | VDMA24364-B1/B2-L                                            |
| Okolní teplota                               | -20 °C...80 °C                                               |
| Teoretická síla při 6 barech, pohyb vpřed    | 11 N                                                         |
| Pohybující se hmotnost                       | 1.4 g                                                        |
| Hmotnost výrobku                             | 11 g                                                         |
| Způsob upevnění                              | s průchozí dírou<br>s příslušenstvím<br>volitelně:           |
| Pneumatické připojení                        | M3                                                           |
| Upozornění k materiálu                       | v souladu s RoHS                                             |
| Materiál víka                                | tvárná slitina hliníku<br>eloxováno                          |
| Materiál těsnění                             | NBR<br>TPE-U(PU)                                             |
| Materiál tělesa                              | tvárná slitina hliníku<br>eloxován                           |
| Materiál pístnice / pohybové tyče            | silně legovaná ocel                                          |