

# Siłownik krótkoskokowy AEVC-12-10-A-P

Numer produktu: 188087

FESTO



## Karta danych

| Cechy   | Wartość  |
|---|--|
| Skok  | 10 mm  |
| Ø tłoka   | 12 mm  |
| Siła cofania sprężyny przy wsuniętym tłoczysku              | 4 N  |
| Amortyzacja   | elastyczne pierścienie/płytki amortyzujące z obu stron                             |
| Pozycja montażu   | dowolny  |
| Sposób działania  | Jednostronnego działania<br>pchający   |
| Konstrukcja   | Tłok<br>Tłoczysko  |
| Sygnalizacja położenia                                      | brak   |
| Ciśnienie robocze   | 0.15 MPa...1 MPa<br>1.5 bar...10 bar<br>21.75 psi...145 psi                        |
| Medium robocze  | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                                      |
| Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego                | Możliwa praca z powietrzem olejnym (po rozpoczęciu olejenia trzeba je kontynuować) |
| Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo                  | 1 - niskie obciążenie korozyjne  |
| Zgodność z LABS   | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Temperatura otoczenia                                       | -20 °C...80 °C   |
| Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), przy wysuwie | 59 N   |
| Ruchoma masa własna   | 6.9 g  |
| Waga produktu   | 34 g   |
| Typ mocowania   | opcjonalnie:<br>Przy pomocy otworów przelotowych<br>Przy pomocy osprzętu           |
| Przyłącze pneumatyczne                                      | M5   |
| Informacja o materiałach                                    | Zgodność z dyrektywą RoHS  |
| Materiał pokrywy  | Stop aluminium do przeróbki plastycznej<br>anodowany                               |
| Materiał uszczelnień  | NBR<br>TPE-U(PU)   |
| Materiał obudowy  | Stop aluminium do przeróbki plastycznej<br>anodowany                               |
| Materiał tłoczyska  | Stal wysokostopowa   |