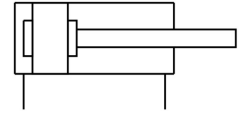


# Siłowniki krótkoskokowe ADVC-32-20-A-P

Numer produktu: 188222

FESTO



## Karta danych

| Cechy   | Wartość   |
|---|---|
| Skok  | 20 mm   |
| Ø tłoka   | 32 mm   |
| W oparciu o normę   | ISO 6431<br>Układ otworów<br>VDMA 24562   |
| Amortyzacja   | elastyczne pierścienie/płytki amortyzujące z obu stron                                |
| Pozycja montażu   | dowolny   |
| Sposób działania  | dwustronnego działania  |
| Konstrukcja   | Tłok<br>Tłoczysko   |
| Sygnalizacja położenia                                      | brak  |
| Symbol  | 00991227  |
| Ciśnienie robocze   | 0.1 MPa ... 1 MPa   |
| Ciśnienie robocze   | 1 bar ... 10 bar  |
| Ciśnienie robocze   | 14.5 psi ... 145 psi  |
| Medium robocze  | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]   |
| Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego                | Możliwa praca z powietrzem olejonym (po rozpoczęciu olejowania 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), wycofanie    | 415 N   |
| Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), przy wysuwie | 483 N   |
| Ruchoma masa własna   | 61 g  |
| Ruchoma masa przy skoku 0 mm                                | 41 g  |
| Dodatkowa poruszana masa na 10 mm skoku                     | 10 g  |
| Waga produktu   | 229 g   |
| Masa podstawowa przy 0 mm skoku                             | 155 g   |
| Dodatkowa masa na 10 mm skoku                               | 82 g  |
| Typ mocowania   | opcjonalnie:<br>Przy pomocy otworów przelotowych<br>Przy pomocy osprzętu              |
| Przyłącze pneumatyczne                                      | G1/8  |
| Informacja o materiałach                                    | Zgodność z dyrektywą RoHS   |
| Materiał pokrywy  | Stop aluminium do przeróbki plastycznej<br>anodowany                                  |
| Materiał uszczelnień  | NBR<br>TPE-U(PU)  |

| <b>Cechy</b>       | <b>Wartość</b>                                    |
|--------------------|---|
| Materiał obudowy   | Stop aluminium do przeróbki plastycznej anodowany |
| Materiał tłoczyska | Stal wysokostopowa                                |