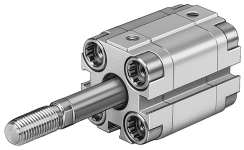
# Siłownik kompaktowy AEVUZ-20-20-A-P-A

Numer produktu: 157265



## Karta danych

| Cechy | Wartość |
|---|---|
| Skok | 20 mm |
| Ø tłoka | 20 mm |
| Amortyzacja | elastyczne pierścienie/płytki amortyzujące z obu stron |
| Pozycja montażu | dowolny |
| Sposób działania | Jednostronnego działania<br>ciągnący |
| Zakończenie tłoczyska | Gwint zewnętrzny |
| Konstrukcja | Tłok<br>Tłoczysko |
| Sygnalizacja położenia | do wyłącznika zbliżeniowego |
| Warianty | Jednostronne tłoczysko |
| Ciśnienie robocze | 0.1 MPa...1 MPa<br>1 bar...10 bar<br>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 olejenia trzeba je kontynuować) |
| Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo | 2 - średnie obciążenie korozyjne |
| Zgodność z LABS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura otoczenia | -20 °C...80 °C |
| Energia uderzenia w pozycjach końcowych | 0.14 J |
| Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), przy wysuwie | 123 N |
| Ruchoma masa przy skoku 0 mm | 20 g |
| Dodatkowa poruszana masa na 10 mm skoku | 6 g |
| Masa podstawowa przy 0 mm skoku | 149 g |
| Dodatkowa masa na 10 mm skoku | 23 g |
| Typ mocowania | opcjonalnie:<br>Przy pomocy otworów przelotowych<br>Przy pomocy osprzętu |
| Przyłącze pneumatyczne | M5 |
| Materiał śrub kołnierzowych | Stal ocynkowana |
| Materiał pokrywy | Stop aluminium do przeróbki plastycznej |
| Materiał uszczelek dynamicznych | NBR<br>TPE-U(PU) |

| Cechy | Wartość |
|---|---|
| Materiał tłoczyska | Nierdzewna stal stopowa |
| Materiał rury siłownika | Stop aluminium do przeróbki plastycznej |