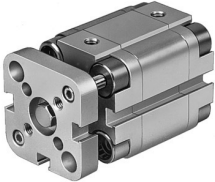


# Siłownik kompaktowy ADVUL-20-10-P-A

Numer produktu: 156859

FESTO



## Karta danych

| Cechy   | Wartość  |
|---|--|
| Skok  | 10 mm  |
| Ø tłoka   | 20 mm  |
| Amortyzacja   | elastyczne pierścienie/płytki amortyzujące z obu stron                               |
| Pozycja montażu   | dowolny  |
| Konstrukcja   | Tłok<br>Tłoczysko  |
| Sygnalizacja położenia                                      | do wyłącznika zbliżeniowego  |
| Warianty  | Jednostronne tłoczysko   |
| Zabezpieczenie przed obrotem / prowadzenie                  | Prowadzenie z płytą spinającą  |
| Ciśnienie robocze   | 0.1 MPa...1 MPa<br>1 bar...10 bar  |
| Sposób działania  | dwustronnego działania   |
| Medium robocze  | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]  |
| Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego                | Możliwa praca z powietrzem olejnym (po rozpoczęciu olejowania 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), wycofanie    | 141 N  |
| Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), przy wysuwie | 188 N  |
| Typ mocowania   | Przy pomocy otworów przelotowych<br>Przy pomocy osprzętu<br>opcjonalnie:             |
| Przyłącze pneumatyczne                                      | M5   |
| Materiał śrub kołnierzowych                                 | Stal ocynkowana  |
| Materiał pokrywy  | Stop aluminium do przeróbki plastycznej  |
| Materiał uszczelkeń dynamicznych                            | NBR<br>TPE-U(PU)   |
| Materiał tłoczyska  | Nierdzewna stal stopowa  |
| Materiał rury siłownika                                     | Stop aluminium do przeróbki plastycznej  |