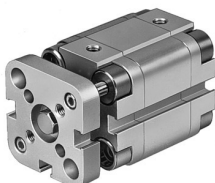


# Siłownik kompaktowy ADVUL-20- -P-A-S6

Numer produktu: 156212

FESTO



## Karta danych

| Cechy                                                       | Wartość                                                                               |
|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Skok                                                        | 1 mm...200 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                                                    | Uszczelki odporne na temp. maks. 120°C                                                |
| Zabezpieczenie przed obrotem / prowadzenie                  | Prowadzenie z płytą spinającą                                                         |
| Ciśnienie robocze                                           | 0.15 MPa...1 MPa<br>1.5 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 olejonym (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                                       | 0 °C...120 °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                                               | 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 uszczeliek dynamicznych                            | FPM                                                                                   |
| Materiał tłoczyska                                          | Nierdzewna stal stopowa                                                               |
| Materiał rury siłownika                                     | Stop aluminium do przeróbki plastycznej                                               |