

# Siłownik znormalizowany CRDSNU-B-16-50-P-A-MG-A1

Numer produktu: 8073762

FESTO



## Karta danych

| Cechy                                                       | Wartość                                                                              |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Skok                                                        | 50 mm                                                                                |
| Ø tłoka                                                     | 16 mm                                                                                |
| W oparciu o normę                                           | ISO 6432                                                                             |
| Amortyzacja                                                 | elastyczne pierścienie/płytki amortyzujące z obu stron                               |
| Pozycja montażu                                             | dowolny                                                                              |
| Konstrukcja                                                 | Tłok<br>Tłoczysko<br>Rura siłownika                                                  |
| Sygnalizacja położenia                                      | do wyłącznika zbliżeniowego                                                          |
| 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                  | 4 - wyjątkowo silne obciążenie korozyjne                                             |
| Zgodność z LABS                                             | VDMA24364-B2-L                                                                       |
| Dopuszczenie do branży spożywczej                           | patrz rozszerzone informacje o materiale                                             |
| Temperatura otoczenia                                       | 0 °C...80 °C                                                                         |
| Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wycofanie    | 104 N                                                                                |
| Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), przy wysuwie | 121 N                                                                                |
| Ruchoma masa przy skoku 0 mm                                | 21 g                                                                                 |
| Dodatkowa poruszana masa na 10 mm skoku                     | 2.2 g                                                                                |
| Masa podstawowa przy 0 mm skoku                             | 130 g                                                                                |
| Dodatkowa masa na 10 mm skoku                               | 4.8 g                                                                                |
| Typ mocowania                                               | Przy pomocy osprzętu                                                                 |
| Przylącze pneumatyczne                                      | M5                                                                                   |
| Informacja o materiałach                                    | Zgodność z dyrektywą RoHS                                                            |
| Materiał pokrywy                                            | Nierdzewna stal stopowa                                                              |
| Materiał tłoczyska                                          | Nierdzewna stal stopowa                                                              |
| Materiał rury siłownika                                     | Nierdzewna stal stopowa                                                              |