

# Siłownik znormalizowany CRDSNU-B-16-25-P-A-MG-A1

Numer produktu: 8073760

FESTO



## Karta danych

| Cechy   | Wartość   |
|---|---|
| Skok  | 25 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   |
| Symbol  | 00991217  |
| Ciśnienie robocze   | 0.1 MPa ... 1 MPa   |
| Ciśnienie robocze   | 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 olejonym (po rozpoczęciu olejenia 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  |
| Przyłącze 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   |