

# Siłownik okrągły DSNU-63-250-PPS-A

Numer produktu: 559333

FESTO



## Karta danych

| Cechy                                                       | Wartość                                                                             |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Skok                                                        | 250 mm                                                                              |
| Ø tłoka                                                     | 63 mm                                                                               |
| Gwint na tłoczysku                                          | M16X1,5                                                                             |
| Amortyzacja                                                 | samonastawna amortyzacja pneumatyczna w położeniu końcowym                          |
| 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 olejonym (po rozpoczęciu olejania 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                                                                      |
| Długość amortyzacji                                         | 21 mm                                                                               |
| Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wycofanie    | 1681.9 N                                                                            |
| Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), przy wysuwie | 1870.3 N                                                                            |
| Ruchoma masa własna                                         | 1084 g                                                                              |
| Waga produktu                                               | 2545 g                                                                              |
| Typ mocowania                                               | Przy pomocy osprzętu                                                                |
| Przyłącze pneumatyczne                                      | G3/8                                                                                |
| Informacja o materiałach                                    | Zgodność z dyrektywą RoHS                                                           |
| Materiał pokrywy                                            | Stop aluminium do przeróbki plastycznej                                             |
| Materiał uszczelnień                                        | NBR<br>TPE-U(PU)                                                                    |
| Materiał tłoczyska                                          | Stal wysokostopowa                                                                  |
| Materiał rury siłownika                                     | Nierdzewna stal stopowa                                                             |