

# Siłownik okrągły DSNU-40-70-PPS-A

Numer produktu: 5262771

FESTO



## Karta danych

| Cechy   | Wartość  |
|---|--|
| Skok  | 70 mm  |
| Ø tłoka   | 40 mm  |
| Gwint na tłoczysku  | M12x1,25   |
| 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 olejnym (po rozpoczęciu olejenia 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   | 18 mm  |
| Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wycofanie    | 633.3 N  |
| Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), przy wysuwie | 752.9 N  |
| Ruchoma masa własna   | 342 g  |
| Waga produktu   | 829 g  |
| Typ mocowania   | Przy pomocy osprzętu   |
| Przyłącze pneumatyczne                                      | G1/4   |
| Informacja o materiałach                                    | Zgodność z dyrektywą RoHS  |
| Materiał pokrywy  | Stop aluminium do przeróbki plastycznej  |
| Materiał uszczelnień  | NBR<br>TPE-U(PIU)  |
| Materiał tłoczyska  | Stal wysokostopowa   |
| Materiał rury siłownika                                     | Nierdzewna stal stopowa  |