# Siłownik znormalizowany ESNU-8- -P-A

Numer produktu: 14119

## Karta danych

| Cechy | Wartość |
|---|---|
| Skok | 1 mm...50 mm |
| Ø tłoka | 8 mm |
| Gwint na tłoczysku | M4 |
| Amortyzacja | elastyczne pierścienie/płytki amortyzujące z obu stron |
| Pozycja montażu | dowolny |
| Spełnia normę | CETOP RP 52 P<br>ISO 6432 |
| Zakończenie tłoczyska | Gwint zewnętrzny |
| Konstrukcja | Tłok<br>Tłoczysko<br>Rura siłownika |
| Sygnalizacja położenia | do wyłącznika zbliżeniowego |
| Warianty | Jednostronne tłoczysko |
| Ciśnienie robocze | 0.15 MPa...1 MPa<br>1.5 bar...10 bar |
| Sposób działania | Jednostronnego działania<br>pchający |
| 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 | 2 - średnie obciążenie korozyjne |
| Zgodność z LABS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura otoczenia | -20 °C...80 °C |
| Energia uderzenia w pozycjach końcowych | 0.03 J |
| Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), przy wysuwie | 24.6 N |
| Ruchoma masa przy skoku 0 mm | 7.5 g |
| Dodatkowa poruszana masa na 10 mm skoku | 1 g |
| Masa podstawowa przy 0 mm skoku | 35 g |
| Dodatkowa masa na 10 mm skoku | 2.4 g |
| Typ mocowania | Przy pomocy osprzętu |
| Przyłącze pneumatyczne | M5 |
| Informacja o materiałach | Zgodność z dyrektywą RoHS |

| Cechy | Wartość |
|---|---|
| Materiał pokrywy | Stop aluminium do przeróbki plastycznej<br>bezbarwny anodowany |
| Materiał uszczelnień | NBR<br>TPE-U(PU) |
| Materiał tłoczyska | Nierdzewna stal stopowa |
| Materiał rury siłownika | Nierdzewna stal stopowa |