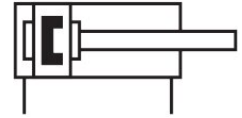


Siłownik okrągły DSNU-S-12-20-P-A-MQ

Numer produktu: 5211898

FESTO



Karta danych

| Cechy | Wartość |
|--|--|
| Skok | 20 mm |
| Ø tłoka | 12 mm |
| Gwint na tłoczysku | M6 |
| Amortyzacja | elastyczne pierścienie/płytki amortyzujące z obu stron |
| Pozycja montażu | dowolny |
| Konstrukcja | Tłok Tłoczysko Rura siłownika |
| Sygnalizacja położenia | do wyłącznika zbliżeniowego |
| Ciśnienie robocze | 0.15 MPa...1 MPa 1.5 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 | 2 - średnie obciążenie korozyjne |
| Zgodność z LABS | VDMA24364-B2-L |
| Przydatność do pomieszczeń czystych, mierzona zgodnie z ISO 14644-14 | Klasa 5 wg ISO 14644-1 |
| Temperatura otoczenia | -20 °C...80 °C |
| Energia uderzenia w pozycjach końcowych | 0.07 J |
| Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wycofanie | 50.9 N |
| Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), przy wysuwie | 67.9 N |
| Ruchoma masa przy skoku 0 mm | 16.2 g |
| Dodatkowa poruszana masa na 10 mm skoku | 2 g |
| Masa podstawowa przy 0 mm skoku | 35.9 g |
| Dodatkowa masa na 10 mm skoku | 4.2 g |
| Typ mocowania | Przy pomocy osprzętu |
| Przylącze pneumatyczne | M5 |
| Informacja o materiałach | Zgodność z dyrektywą RoHS |
| Materiał pokrywy | Stop aluminium, anodowany |
| Materiał uszczelnień | TPE-U(PU) |
| Materiał tłoczyska | Nierdzewna stal stopowa |

| Cechy | Wartość |
|-------------------------|-------------------------|
| Materiał rury siłownika | Nierdzewna stal stopowa |