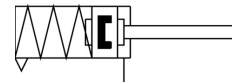


# Siłownik zderzakowy DFSP-40-25-PF-PA

Numer produktu: 576136

FESTO



## Karta danych

| Cechy  | Wartość   |
|--|---|
| Skok   | 25 mm   |
| Ø tłoka  | 40 mm   |
| Gwint na tłoczysku   | M8  |
| Amortyzacja  | elastyczne pierścienie/płytki amortyzujące z obu stron  |
| Pozycja montażu  | dowolny   |
| Sposób działania   | Jednostronnego działania<br>ciągnący  |
| Konstrukcja  | Tłok<br>Tłoczysko<br>Korpus z profilu aluminiowego  |
| Sygnalizacja położenia                                     | do wyłącznika zbliżeniowego   |
| Zakończenie tłoczyska                                      | Gwint wewnętrzny  |
| Symbol   | 00991850  |
| Warianty   | Gwint wewnętrzny w tłoczysku  |
| Zabezpieczenie przed obrotem / prowadzenie                 | okrągłe tłoczysko   |
| Ciśnienie robocze  | 0.12 MPa ... 1 MPa  |
| Ciśnienie robocze  | 1.2 bar ... 10 bar  |
| 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                                      | -10 °C ... 80 °C  |
| Dopuszczalna siła uderzenia w wysunięte tłoczysko          | 5540 N  |
| Dopuszczalna siła poprzeczna podczas operacji przełączania | 1108 N  |
| Maks. częstotliwość cykli                                  | 5 Hz  |
| Typ mocowania  | opcjonalnie:<br>Przy pomocy otworów przelotowych<br>Przy pomocy gwintu wewnętrznego<br>Przy pomocy osprzętu |
| Przyłącze pneumatyczne                                     | G1/8  |
| Informacja o materiałach                                   | Zgodność z dyrektywą RoHS   |
| Materiał śrub kołnierzowych                                | Stal ocynkowana   |
| Materiał pokrywy   | Stop aluminium do przeróbki plastycznej<br>anodowany  |
| Materiał uszczelnień                                       | TPE-U(PU)   |
| Materiał tłoczyska   | Nierdzewna stal stopowa   |
| Materiał rolki   | Stal ocynkowana   |

| Cechy                   | Wartość   |
|-------------------------|---|
| Materiał rury siłownika | Stop aluminium do przeróbki plastycznej<br>anodowanie na gładko |