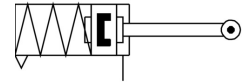


# Siłownik zderzakowy DFSP-Q-20-20-PR-PA

Numer produktu: 576095

FESTO



## Karta danych

| Cechy  | Wartość   |
|--|---|
| Skok   | 20 mm   |
| Ø tłoka  | 20 mm   |
| Amortyzacja  | elastyczne pierścienie/płytki amortyzujące z obu stron  |
| Pozycja montażu  | dowolny   |
| Sposób działania   | Jednostronnego działania<br>ciągnący  |
| Konstrukcja  | Tłok<br>Tłoczek z dźwignią rolkową<br>Korpus z profilu aluminiowego<br>zabezpieczony przed obrotem          |
| Sygnalizacja położenia                                     | do wyłącznika zbliżeniowego   |
| Symbol   | 00995267  |
| Warianty   | Tłoczek zabezpieczony przed obrotem   |
| Zabezpieczenie przed obrotem / prowadzenie                 | Tłoczek z spłaszczeniem   |
| Ciśnienie robocze  | 0.16 MPa ... 1 MPa  |
| Ciśnienie robocze  | 1.6 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 tłoczek            | 840 N   |
| Dopuszczalna siła poprzeczna podczas operacji przełączania | 200 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                                     | M5  |
| 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 |