

# Siłownik Pancake DPCA-...-...-2 1/2" - -

Numer produktu: 8104876

**FESTO**



## Karta danych

| Cechy                                        | Wartość                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Skok                                         | 0.125 in...4 in                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Ø tłoka                                      | 2 1/2"                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Gwint na tłoczysku                           | 1/2-20 UNF-2B<br>1/2-20 UNF-2A                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Amortyzacja                                  | Brak amortyzacji<br>elastyczne pierścienie/ płytki amortyzujące z obu stron<br>elastyczne pierścienie/ płytki tłumiące z przodu<br>elastyczne pierścienie/ płytki amortyzujące z tyłu                                                                                          |
| Pozycja montażu                              | dowolny                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Sposób działania                             | dwustronnego działania<br>pchający<br>Jednostronnego działania<br>ciągnący                                                                                                                                                                                                     |
| Zakończenie tłoczyska                        | Gwint zewnętrzny<br>Gwint wewnętrzny                                                                                                                                                                                                                                           |
| Konstrukcja                                  | Tłok<br>Tłoczysko<br>Rura siłownika                                                                                                                                                                                                                                            |
| Sygnalizacja położenia                       | do wyłącznika zbliżeniowego                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Warianty                                     | Podwyższona odporność chemiczna<br>Tłumienie hałasu z obu stron<br>Tłumienie hałasu z tyłu<br>Tłumienie hałasu z przodu<br>Ustawienie skoku po wysunięciu/z przodu<br>Dwustronne tłoczysko<br>Dwustronne tłoczysko z otworem przelotowym<br>Dodatkowe prowadzenie tłoka z PTFE |
| Zabezpieczenie przed obrotem / prowadzenie   | Trzpień prowadzący tłoka                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Ciśnienie robocze                            | 3 psi...150 psi                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Medium robocze                               | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                                                                                                                                                                                                                                  |
| Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego | Możliwa praca z powietrzem olejonym (po rozpoczęciu olejowania trzeba je kontynuować)                                                                                                                                                                                          |
| Zgodność z LABS                              | VDMA24364-strefa III                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Temperatura otoczenia                        | -25.6 °F...250 °F                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Waga produktu                                | 1.43 lb...4.73 lb                                                                                                                                                                                                                                                              |

| Cechy                            | Wartość                                                                                                                                                                             |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Typ mocowania                    | z widelkami obrotowymi na pokrywie tylnej obróconymi o 90°<br>z widelkami obrotowymi na pokrywie tylnej<br>Przy pomocy otworów przelotowych<br>Przy pomocy osprzętu<br>opcjonalnie: |
| Przylącze pneumatyczne           | Gwint wewnętrzny G1/8<br>Gwint wewnętrzny 1/8 NPT                                                                                                                                   |
| Informacja o materiałach         | Zgodność z dyrektywą RoHS                                                                                                                                                           |
| Materiał pokrywy                 | Stop aluminium do przeróbki plastycznej                                                                                                                                             |
| Materiał uszczeltek dynamicznych | FPM<br>NBR                                                                                                                                                                          |
| Materiał tłoczyska               | Stal wysokostopowa                                                                                                                                                                  |
| Materiał rury siłownika          | Stop aluminium do przeróbki plastycznej                                                                                                                                             |