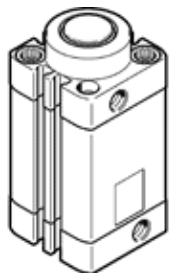


# Siłownik zderzakowy DFSP-32-20-DS-PA

Numer części: 576100

FESTO



## Karta danych

| Cecha  | Wartość  |
|--|--|
| Skok   | 20 mm  |
| Średnica tłoka   | 32 mm  |
| Amortyzacja  | P: Elastyczne pierścienie / płytki amortyzacyjne z obu stron   |
| Pozycja zabudowy   | Dowolna  |
| Tryb pracy   | Dwustronnego działania   |
| Konstrukcja  | Tłok<br>Tłoczyskowy<br>Korpus z profilu  |
| Sygnalizacja położenia                                     | Przy pomocy czujników  |
| Zabezpieczenie przed obrotem/prowadzenie                   | okrągłe tłoczysko  |
| Ciśnienie robocze MPa                                      | 0.1 ... 1 MPa  |
| Ciśnienie robocze  | 1 ... 10 bar   |
| Medium robocze   | Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4]   |
| Uwagi odnośnie medium roboczego                            | Możliwa praca na powietrzu olejonym (po rozpoczęciu olejenia jest ono wymagane przy dalszej pracy)         |
| Klasa odporności na korozję CRC                            | 2 – Średnia odporność na korozję   |
| Zgodność z PWIS  | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Temperatura otoczenia                                      | -10 ... 80 °C  |
| Dopuszczalna siła uderzenia w wysunięte tłoczysko          | 3 270 N  |
| Dopuszczalna siła poprzeczna podczas operacji przełączania | 595 N  |
| Maks. częstotliwość cyklu                                  | 5 Hz   |
| Sposób montażu   | Przy pomocy otworów przelotowych<br>Przy pomocy gwintów wewnętrznych<br>Przy pomocy osprzętu<br>Do wyboru: |
| Przyłącza pneumatyczne                                     | G1/8   |
| Uwaga dotycząca materiałów                                 | Zgodne z RoHS  |
| Materiał śruby kołnierzej                                  | Stal ocynkowana  |
| Materiał pokrywy   | Stop aluminium<br>Anodowanie   |
| Materiał uszczelnień                                       | TPE-U(PU)  |
| Materiał tłoczyska   | Stal wysokostopowa, nierdzewna   |
| Materiał rolki   | Stal ocynkowana  |
| Materiał rury siłownika                                    | Stop aluminium<br>Anodowany  |