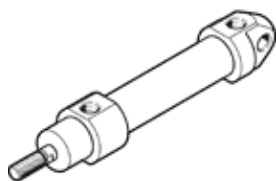


# Siłownik znormalizowany CRDSNU-B-20-200-PPS-A-MG-A1

Numer części: 8073972

FESTO



## Karta danych

| Cecha  | Wartość  |
|--|--|
| Skok   | 200 mm   |
| Średnica tłoka   | 20 mm  |
| W oparciu o normę  | ISO 6432   |
| Amortyzacja  | PPS: samonastawna amortyzacja pneumatyczna w położeniach końcowych                                 |
| Pozycja zabudowy   | Dowolna  |
| Konstrukcja  | Tłok<br>Tłoczyskowy<br>Korpus siłownika  |
| Sygnalizacja położenia   | Przy pomocy czujników  |
| Ciśnienie robocze MPa  | 0.1 ... 1 MPa  |
| Ciśnienie robocze  | 1 ... 10 bar   |
| Tryb pracy   | Dwustronnego działania   |
| 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                                    | 4 – Bardzo wysoka odporność na korozję   |
| Zgodność z PWIS  | VDMA24364-B2-L   |
| Bezpieczeństwo żywności  | Patrz dodatkowe informacje materiałowe   |
| Temperatura otoczenia  | 0 ... 80 °C  |
| Siła teoretyczna przy 0,6 Mpa (6 bar, 87 psi), powrót              | 158 N  |
| Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wysunięcie          | 188 N  |
| Przemieszczana masa własna przy 0 mm skoku                         | 42.1 g   |
| Dodatkowy współczynnik przemieszczanej masy własnej na 10 mm skoku | 3.9 g  |
| Ciężar podstawowy dla 0 mm skoku                                   | 310 g  |
| Ciężar dodatkowy na 10 mm skoku                                    | 7.2 g  |
| Sposób montażu   | Przy pomocy osprzętu   |
| Przylączy pneumatyczne   | G1/8   |
| Uwaga dotycząca materiałów   | Zgodne z RoHS  |
| Materiał pokrywy   | Stal wysokostopowa, nierdzewna   |
| Materiał tłoczyska   | Stal wysokostopowa, nierdzewna   |
| Materiał rury siłownika  | Stal wysokostopowa, nierdzewna   |