

Siłownik znormalizowany CRDSNU-B-20-100-PPS-A-MG-A1

Numer części: 8073975

FESTO



Karta danych

| Cecha | Wartość |
|--|--|
| Skok | 100 mm |
| Średnica tłoka | 20 mm |
| W oparciu o normę | ISO 6432 |
| Amortyzacja | PPS: samonastawna amortyzacja pneumatyczna w położeniach końcowych |
| Pozycja zabudowy | Dowolna |
| Konstrukcja | Tłok Tłoczyskowy 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 |