

Siłownik kompaktowy AEVULQZ-80-20-A-P-A

Numer części: 157200
Classic

FESTO

z bezdotykową sygnalizacją położenia. Zabezpieczenie przed obrotem zapewnia kwadratowe tłoczysko.

Typ wycofywany z produkcji. Dostępny do 2019. Alternatywne produkty patrz Support Portal.

Nowoczesne alternatywne typy można znaleźć, wprowadzając pierwsze cztery znaki kodu typu w polu wyszukiwania



Karta danych

| Cecha | Wartość |
|--|--|
| Skok | 20 mm |
| Średnica tłoka | 80 mm |
| Amortyzacja | P: Elastyczne pierścienie / płytki amortyzacyjne z obu stron |
| Pozycja zabudowy | Dowolna |
| Tryb pracy | Jednostronnego działania Ciągący |
| Zakończenie tłoczyska | Gwint zewnętrzny |
| Konstrukcja | Tłok Tłoczyskowy |
| Sygnalizacja położenia | Przy pomocy czujników |
| Warianty | Jednostronne tłoczysko |
| Zabezpieczenie przed obrotem/prowadzenie | Kwadratowe tłoczysko |
| Ciśnienie robocze | 0.8 ... 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 |
| Temperatura otoczenia | -20 ... 80 °C |
| Maks. energia uderzenia w położeniach końcowych | 0.75 J |
| Siła teoretyczna przy 6 bar, wysuw | 2 733 N |
| Przemieszczana masa własna przy 0 mm skoku | 307 g |
| Ciężar dodatkowy na 10 mm skoku | 168 g |
| Ciężar podstawowy dla 0 mm skoku | 1 772 g |
| Dodatkowy współczynnik przemieszczanej masy własnej na 10 mm skoku | 25 g |
| Sposób montażu | Do wyboru: Przy pomocy otworów przelotowych Przy pomocy osprzętu |
| Przyłącza pneumatyczne | G1/8 |
| Materiał śruby kołnierzowej | Stal ocynkowana |
| Materiał pokrywy | Stop aluminium |
| Materiał uszczelnień dynamicznych | NBR TPE-U(PU) |
| Materiał tłoczyska | Stal wysokostopowa |
| Materiał rury siłownika | Stop aluminium |