

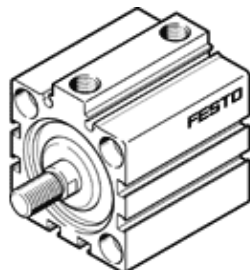
Siłownik krótkoskokowy ADVC-100-10-A-P-A

Numer części: 188340
Produkt wycofywany z produkcji

FESTO

z bezdotykową sygnalizacją położenia, tłoczysko zakończone gwintem zewnętrznym.

Typ wycofywany z produkcji. Dostępny do 2026. Alternatywne produkty patrz Support Portal.



Karta danych

| Cecha | Wartość |
|--|--|
| Skok | 10 mm |
| Średnica tłoka | 100 mm |
| W oparciu o normę | ISO 6431 Układ otworów VDMA 24562 |
| Amortyzacja | P: Elastyczne pierścienie / płytki amortyzacyjne z obu stron |
| Pozycja zabudowy | Dowolna |
| Tryb pracy | Dwustronnego działania |
| Konstrukcja | Tłok Tłoczyskowy |
| Sygnalizacja położenia | Przy pomocy czujników |
| Ciśnienie robocze MPa | 0.1 ... 1 MPa |
| Ciśnienie robocze | 1 ... 10 bar 14.5 ... 145 psi |
| 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 | 1 – Niska odporność na korozję |
| Zgodność z PWIS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura otoczenia | -20 ... 80 °C |
| Siła teoretyczna przy 0,6 Mpa (6 bar, 87 psi), powrót | 4 418 N |
| Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wysunięcie | 4 712 N |
| Przemieszczana masa własna | 535 g |
| Przemieszczana masa własna przy 0 mm skoku | 515 g |
| Dodatkowy współczynnik przemieszczanej masy własnej na 10 mm skoku | 40 g |
| Waga produktu | 2 200 g |
| Ciężar podstawowy dla 0 mm skoku | 2 145 g |
| Ciężar dodatkowy na 10 mm skoku | 110 g |
| Sposób montażu | Przy pomocy otworów przelotowych Przy pomocy osprzętu Do wyboru: |
| Przyłącza pneumatyczne | G1/4 |
| Uwaga dotycząca materiałów | Zgodne z RoHS |
| Materiał pokrywy | Stop aluminium Anodowanie |
| Materiał uszczelnień | TPE-U(PU) |
| Materiał obudowy | Stop aluminium Anodowanie |
| Materiał tłoczyska | Stal wysokostopowa |