

siłownik kompaktowy ADNP-20-50-I-P-A

Numer części: 571978
Produkt wycofywany z produkcji

FESTO

wg ISO 21287, z sygnalizacją położenia, z gwintem wewnętrznym w tłoczysku.

Typ wycofywany z produkcji. Dostępny do 2017. Alternatywne produkty patrz Support Portal.



Karta danych

| Cecha | Wartość |
|--|--|
| Skok | 50 mm |
| Średnica tłoka | 20 mm |
| Gwint na tłoczysku | M6 |
| W oparciu o normę | ISO 21287 |
| Amortyzacja | P: Elastyczne pierścienie / płytki amortyzacyjne z obu stron |
| Pozycja zabudowy | Dowolna |
| Zakończenie tłoczyska | Gwint wewnętrzny |
| Konstrukcja | Tłok Tłoczyskowy Korpus siłownika |
| Sygnalizacja położenia | Przy pomocy czujników |
| Warianty | Jednostronne tłoczysko |
| Ciśnienie robocze | 0.6 ... 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 KBK | 2 - Moderate corrosion stress |
| Temperatura otoczenia | -10 ... 60 °C |
| Maks. energia uderzenia w położeniu końcowym | 0.16 J |
| Siła teoretyczna przy 6 bar, skok powrotny | 141 N |
| Siła teoretyczna przy 6 bar, wysuw | 188 N |
| Przemieszczana masa własna przy 0 mm skoku | 20 g |
| Ciężar dodatkowy na 10 mm skoku | 17 g |
| Ciężar podstawowy dla 0 mm skoku | 115 g |
| Dodatkowy współczynnik przemieszczanej masy własnej na 10 mm skoku | 2 g |
| Sposób montażu | Do wyboru: Przy pomocy otworów przelotowych Przy pomocy gwintów wewnętrznych Przy pomocy osprzętu |
| Przyłącza pneumatyczne | M5 |
| Materiał pokrywy | Wzmocnione PA |
| Materiał uszczelnień | TPE-U(PU) |
| Materiał tłoczyska | Stop aluminium Anodowanie |
| Materiał rury siłownika | Stop aluminium Anodowany |