

# siłownik kompaktowy ADNP-32-25-I-P-A

Numer części: 571992  
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   | 25 mm  |
| Średnica tłoka   | 32 mm  |
| Gwint na tłoczysku   | M8   |
| W oparciu o normę  | ISO 21287  |
| Amortyzacja  | P: Elastyczne pierścienie / płytki amortyzacyjne z obu stron   |
| Pozycja zabudowy   | Dowolna  |
| Zakończenie tłoczyska  | Gwint wewnętrzny   |
| Konstrukcja  | Tłok<br>Tłoczyskowy<br>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                       | 0.32 J   |
| Siła teoretyczna przy 6 bar, skok powrotny                         | 415 N  |
| Siła teoretyczna przy 6 bar, wysuw                                 | 483 N  |
| Przemieszczana masa własna przy 0 mm skoku                         | 45 g   |
| Ciężar dodatkowy na 10 mm skoku                                    | 24 g   |
| Ciężar podstawowy dla 0 mm skoku                                   | 204 g  |
| Dodatkowy współczynnik przemieszczanej masy własnej na 10 mm skoku | 3 g  |
| Sposób montażu   | Do wyboru:<br>Przy pomocy otworów przelotowych<br>Przy pomocy gwintów wewnętrznych<br>Przy pomocy osprzętu |
| Przylączy pneumatyczne   | G1/8   |
| Materiał pokrywy   | Wzmocnione PA  |
| Materiał uszczelnień   | TPE-U(PU)  |
| Materiał tłoczyska   | Stop aluminium<br>Anodowanie   |
| Materiał rury siłownika  | Stop aluminium<br>Anodowany  |