

Siłownik kompaktowy ADVU-125-50-A-P-A

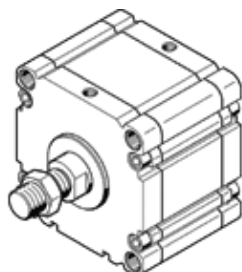
Numer części: 175768

Classic - Nie stosować w nowych projektach

z bezdotykową sygnalizacją położenia, tłoczysko zakończone gwintem zewnętrznym.

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

FESTO



Karta danych

| Cecha | Wartość |
|--|--|
| Skok | 50 mm |
| Średnica tłoka | 125 mm |
| Amortyzacja | P: Elastyczne pierścienie / płytki amortyzacyjne z obu stron |
| Pozycja zabudowy | Dowolna |
| Tryb pracy | Dwustronnego działania |
| Zakończenie tłoczyska | Gwint zewnętrzny |
| Konstrukcja | Tłok Tłoczyskowy |
| Sygnalizacja położenia | Przy pomocy czujników |
| Warianty | Jednostronne tłoczysko |
| Ciśnienie robocze MPa | 0.05 ... 1 MPa |
| Ciśnienie robocze | 0.5 ... 10 bar 7.25 ... 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 | 2 – Średnia odporność na korozję |
| Zgodność z PWIS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura otoczenia | -20 ... 80 °C |
| Maks. energia uderzenia w położeniach końcowych | 3.3 J |
| Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), powrót | 6 881 N |
| Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wysunięcie | 7 363 N |
| Przemieszczana masa własna przy 0 mm skoku | 1 317 g |
| Dodatkowy współczynnik przemieszczanej masy własnej na 10 mm skoku | 63 g |
| Ciężar podstawowy dla 0 mm skoku | 3 426 g |
| Ciężar dodatkowy na 10 mm skoku | 168 g |
| Sposób montażu | Przy pomocy otworów przelotowych Przy pomocy osprzętu Do wyboru: |
| Przyłącza pneumatyczne | G1/4 |
| Materiał śruby kołnierzej | Stal ocynkowana |
| Materiał pokrywy | Stop aluminium |
| Materiał uszczelnień dynamicznych | NBR TPE-U(PU) |
| Materiał tłoczyska | Stal wysokostopowa |
| Materiał rury siłownika | Stop aluminium |