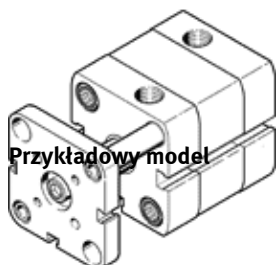


Siłownik kompaktowy ADNGF-1"- -

Numer części: 557222

FESTO

wg ISO 21287, z prowadzeniem ślizgowym, tłoczysko zabezpieczone przed obrotem przy pomocy prowadnic i płytki spinającej.



Karta danych

Ogólna karta danych - pojedyncze dane będą zależały od konfiguracji.

Cecha	Wartość
Skok	0.118 ... 7.874 "
Średnica tłoka	1"
W oparciu o normę	ISO 21287
Amortyzacja	P: Elastyczne pierścienie / płytki amortyzacyjne z obu stron
Pozycja zabudowy	Dowolna
Konstrukcja	Tłok Tłoczyskowy Korpus z profilu
Sygnalizacja położenia	Przy pomocy czujników
Warianty	Dwustronne tłoczysko
Zabezpieczenie przed obrotem/prowadzenie	Prowadnice z płytką spinającą
Ciśnienie robocze MPa	0.1 ... 1 MPa
Ciśnienie robocze	1 ... 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 CRC	2 – Średnia odporność na korozję
Zgodność z PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura otoczenia	-4 ... 176 °F
Maks. energia uderzenia w położeniach końcowych	0.221 ft-lbf
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), powrót	55.528 lbf
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wysunięcie	55.528 ... 66.319 lbf
Przemieszczana masa własna przy 0 mm skoku	3.009 oz
Dodatkowy współczynnik przemieszczanej masy własnej na 10 mm skoku	0.991 oz
Ciężar podstawowy dla 0 mm skoku	6.761 oz
Ciężar dodatkowy na 10 mm skoku	0.389 oz
Sposób montażu	Przy pomocy otworów przelotowych Przy pomocy gwintów wewnętrznych Przy pomocy osprzętu Do wyboru:
Przyłącza pneumatyczne	10-32 UNF-2B
Materiał śruby kołnierzej	Stal
Materiał pokrywy	Stop aluminium, anodowany
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał uszczelnień dynamicznych	TPE-U(PU)
Materiał płyty końcowej	Stop aluminium, anodowany
Materiał tłoczyska	Stal wysokostopowa
Materiał rury siłownika	Gładko anodowany stop aluminium