

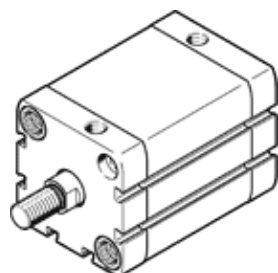
Siłownik kompaktowy ADN-50-20-A-P-A

Numer części: 536313

★ Podstawowy program produkcyjny

wg ISO 21287, z sygnalizacją położenia, z gwintem zewnętrznym na tłoczysku.

FESTO



Karta danych

Cecha	Wartość
Skok	20 mm
Średnica tłoka	50 mm
Gwint na tłoczysku	M12x1,25
Amortyzacja	P: Elastyczne pierścienie / płytki amortyzacyjne z obu stron
Pozycja zabudowy	Dowolna
Zgodność z normą	ISO 21287
Zakończenie tłoczyska	Gwint zewnętrzny
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 CRC	2 – Średnia odporność na korozję
Temperatura otoczenia	-20 ... 80 °C
Maks. energia uderzenia w położeniach końcowych	1 J
Siła teoretyczna przy 6 bar, skok powrotny	1 057 N
Siła teoretyczna przy 6 bar, wysuw	1 178 N
Przemieszczana masa własna przy 0 mm skoku	140 g
Ciężar dodatkowy na 10 mm skoku	51 g
Ciężar podstawowy dla 0 mm skoku	540 g
Dodatkowy współczynnik przemieszczanej masy własnej na 10 mm skoku	16 g
Sposób montażu	Przy pomocy otworów przelotowych Przy pomocy gwintów wewnętrznych Przy pomocy osprzętu Do wyboru:
Przyłącza pneumatyczne	G1/8
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Materiał pokrywy	Aluminium Anodowanie
Materiał uszczelnień	TPE-U(PUR)
Materiał tłoczyska	Stal wysokostopowa
Materiał rury siłownika	Stop aluminium Anodowany