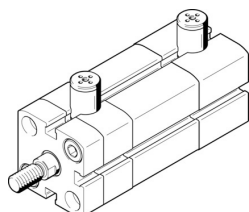


Siłownik kompaktowy ADN-20- -EL-

Numer produktu: 548214

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Skok	10 mm...300 mm
Ø tłoka	20 mm
Gwint na tłoczysku	M8
W oparciu o normę	ISO 21287
Amortyzacja	elastyczne pierścienie/płytki amortyzujące z obu stron
Pozycja montażu	dowolny
Zakończenie tłoczyska	Gwint wewnętrzny
Konstrukcja	Tłok Tłoczysko Rura siłownika
Sygnalizacja położenia	do wyłącznika zbliżeniowego
Warianty	z ryglowaniem położenia końcowego po obu stronach z ryglowaniem położenia końcowego z tyłu z ryglowaniem położenia końcowego z przodu Wydłużone tłoczysko z gwintem zewnętrznym Gwint specjalny na tłoczysku Wydłużone tłoczysko Laserowo wypalana tabliczka znamionowa
Ciśnienie robocze	0.25 MPa...1 MPa 2.5 bar...10 bar
Sposób działania	dwustronnego działania
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego	Możliwa praca z powietrzem olejonym (po rozpoczęciu olejowania trzeba je kontynuować)
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	2 - średnie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura otoczenia	-20 °C...80 °C
Energia uderzenia w pozycjach końcowych	0.2 J
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wycofanie	141 N
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), przy wysuwie	188 N
Dodatkowa poruszana masa na 10 mm skoku	6 g
Typ mocowania	Przy pomocy gwintu wewnętrznego Przy pomocy osprzętu
Przyłącze pneumatyczne	M5

Cechy	Wartość
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał pokrywy	Stop aluminium do przeróbki plastycznej anodowany
Materiał tłoczyska	Stal wysokostopowa
Materiał rury siłownika	Stop aluminium do przeróbki plastycznej anodowanie na gładko