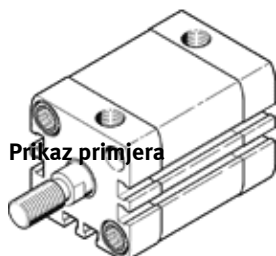


# Kompaktni cilindar ADN-1"- -

Broj artikla: 557063

FESTO

Prema ISO 21287, za prepoznavanje pozicije, s unutarnjim ili vanjskim navojem na klipnjači.



## Tehnički podaci

Skupni list podataka - Pojedinačne vrijednosti ovise o Vašoj konfiguraciji.

Svojstvo	Vrijednost
Hod	0,039 ... 11,811 "
Promjer klipa	1 "
Zasnovano na normi	ISO 21287
Prigušivanje	P: elastični prigušni prsteni/ploče obostrano
Položaj ugradnje	proizvoljno
Način funkcioniranja	dvoradno
Konstruktivna struktura	Klip Klipnjača Profilna cijev
Prepoznavanje pozicije	za beskontaktni prekidač
Varijante	Produljeni vanjski navoj klipnjače Produljena klipnjača S osiguranjem od zakretanja Visoka korozivna zaštita Pojačana klipnjača Prolazna klipnjača Through, hollow piston rod Toplootporne brtve maks. 120°C jednostrana klipnjača
Osiguranje od zakretanja / vodenje	kvadratna klipnjača
Operating pressure MPa	0,1 ... 1 MPa
Pogonski tlak	1 ... 10 bar
Operating pressure	14,5 ... 145 psi
Pogonski medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Uputa o mediju pogona i upravljanja	Nauljeni pogon moguć (u daljnjem pogonu potreban)
Klasa korozivne otpornosti KBK	2 - umjerena otpornost na koroziju 3 - visoka otpornost na koroziju
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura okoline	-4 ... 248 °F
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	55,528 lbf
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	55,528 ... 66,319 lbf
Vrsta pričvršćenja	s prolaznim provrtom s unutarnjim navojem s priborom po izboru:
Pneumatski priključak	10-32 UNF-2B
Material of flange screw	Čelik
Material cover	Anodised wrought aluminium alloy
Material piston rod	visokolegirani čelik
Material cylinder barrel	Smooth-anodised wrought aluminium alloy