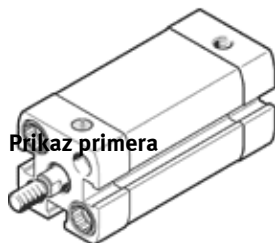


# Kompaktni cilindar AEN-1"- -

Broj artikla: 557191

FESTO

Prema ISO 21287, za prepoznavanje pozicije, sa unutrašnjim ili spoljašnjim navojem na klipnjači.



## Tehnički podaci

Ukupni list podataka - Pojedinačne vrednosti zavise od Vaše konfiguracije.

Svojtvo	Vrednost
Hod	0,039 ... 0,984 "
Prečnik klipa	1 "
Zasnovano na normi	ISO 21287
Prigušivanje	P: elastični prigušni prsteni/ploče obostrano
Položaj ugradnje	proizvoljno
Način funkcionisanja	jednosmerni
Konstruktivna struktura	Klip Klipnjača Profilna cev
Prepoznavanje pozicije	za beskontaktni prekidač
Varijante	Produženi spoljašnji navoj klipnjače Produžena klipnjača Sa osiguranjem od zakretanja Toplootporne zaptivke maks. 120°C jednostrana klipnjača
Osiguranje od zakretanja / vodenje	kvadratna klipnjača
Operating pressure MPa	0,1 ... 1 MPa
Pogonski pritisak	1 ... 10 bar
Operating pressure	14,5 ... 145 psi
Pogonski medijum	Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Napomena o mediju pogona i upravljanja	Nauljeni pogon je moguć (u daljnjem pogonu potreban)
Klasa korozione otpornosti KBK	2 - Moderate corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura okoline	-4 ... 248 °F
Energija naleta u krajnjim položajima	0,059 ft-lbf
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	66,319 lbf
Vrsta pričvršćenja	sa prolaznim otvorom sa unutrašnjim navojem sa 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