

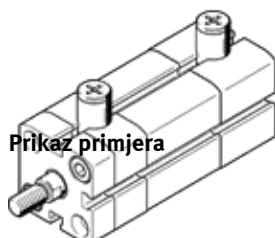
Kompaktni cilindar

ADN-20- -EL-

Broj artikla: 548214

FESTO

Prema ISO 21287, za prepoznavanje pozicije, s unutarnjim ili vanjskim navojem na klipnjači, s integriranom blokadom krajnjeg položaja.



Tehnički podaci

Skupni list podataka - Pojedinačne vrijednosti ovise o Vašoj konfiguraciji.

Svojstvo	Vrijednost
Hod	10 ... 300 mm
Promjer klipa	20 mm
Navoj klipnjače	M8
Zasnovano na normi	ISO 21287
Prigušivanje	P: elastični prigušni prsteni/ploče obostrano
Položaj ugradnje	proizvoljno
Kraj klipnjače	Unutarnji navoj
Konstruktivna struktura	Klip Klipnjača Cijev cilindra
Prepoznavanje pozicije	za beskontaktni prekidač
Varijante	s blokiranjem krajnjih položaja: oba krajnja položaja s blokiranjem krajnjih položaja straga s blokiranjem krajnjih položaja sprijeda Produljeni vanjski navoj klipnjače Piston rod with special thread Produljena klipnjača natpisna pločica izrađena laserom
Operating pressure MPa	0,25 ... 1 MPa
Pogonski tlak	2,5 ... 10 bar
Način funkcioniranja	dvoradno
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 korozione otpornosti KBK	2 - umjerena otpornost na koroziju
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura okoline	-20 ... 80 °C
Energija naleta u krajnjim položajima	0,2 J
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	141 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	188 N
Prirast pokretne mase po 10 mm hoda	6 g
Vrsta pričvršćenja	s unutarnjim navojem s priborom
Pneumatski priključak	M5
Materijal - napomena	RoHS sukladno
Material cover	Aluminijska legura za gnječenje eloksirano
Material piston rod	visokolegirani čelik
Material cylinder barrel	Aluminijska legura za gnječenje glatko eloksirano