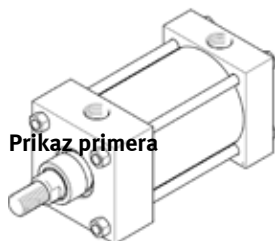


# Standardni cilindar

DSNB-N-...-4"- -

Broj artikla: 8161115

FESTO



Prikaz primera

## Tehnički podaci

Ukupni list podataka - Pojedinačne vrednosti zavise od Vaše konfiguracije.

Svojstvo	Vrednost
Hod	0,0625 ... 98,9375 "
Prečnik klipa	4"
Navoj klipnjače	7/8-14 UNF-2A 3/4-16 UNF-2B 3/4-16 UNF-2A 1-14 UNS-2B 1-14 UNS-2A 1 1/4-12 UNF-2A
Prigušivanje	P: elastični prigušni prsteni/ploče obostrano PPV: pneumatsko prigušivanje obostrano podesivo bez prigušivanja PP Pneumatic cushioning at the front, non-adjustable Pneumatic cushioning at the rear, non-adjustable Pneumatic cushioning at the front, adjustable Pneumatic cushioning at the rear, adjustable
Položaj ugradnje	proizvoljno
Odgovara standardu	NFPA/T3.6.7
Kraj klipnjače	Spoljašnji navoj Bolt with male thread Unutrašnji navoj
Konstruktivna struktura	Klip Klipnjača Vučna motka Cev cilindra
Prepoznavanje pozicije	za beskontaktni prekidač bez
Varijante	Produženi spoljašnji navoj klipnjače Produžena klipnjača Metal wiper seal Nisko trenje Prolazna klipnjača Stegnut položaj zakretljivog pričvršćenja Odstojni zavrtnaj na strani završnog poklopca Odstojni zavrtnaj obostrano Odstojni zavrtnaj na strani ležajnog poklopca Temperaturno područje 0 - 150 °C jednostrana klipnjača Noise reduction on both sides Compressed air connection, rotated 90° Compressed air connection, rotated 180° Compressed air connection, rotated 270° Flange on the bearing cap Flange on the end cap

Svojstvo	Vrednost
	Swivel clevis on the end cap Swivel mounting on the end cap Foot mounting Swivelling rod eye mounting on the end cap Transverse force increased Supply port, lateral Direct mounting via thread, at the front Trunnion mounting on bearing cap Trunnion mounting on the end cap
Position of the adjusting screw	Rotated 0° Rotated 90° Rotated 180° Rotated 270°
Operating pressure MPa	0,048 ... 1 MPa
Pogonski pritisak	0,48 ... 10 bar
Operating pressure	6,96 ... 145 psi
Način funkcionisanja	dvosmerno
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	1 - Low corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Temperatura okoline	-20 ... 150 °C
Ambient temperature Fahrenheit	-4 ... 302 °F
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	4.599 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	4.903 N
Vrsta pričvršćenja	Direct mounting via threads sa priborom po izboru:
Pneumatski priključak	1/8 NPT 1/4 NPT 3/8 NPT 1/2 NPT
Materijal - napomena	RoHS komformnost
Material cover	Anodised wrought aluminium alloy
Material seals	FPM NBR PUR
Material piston rod	Hard-chrome-plated steel
Material cylinder barrel	Smooth-anodised wrought aluminium alloy