

# Okrugli cilindar DSNU-2"- -PPV-A

Broj artikla: 548540

FESTO

zasnovano na DIN ISO 6431, za prepoznavanje pozicije. Različite mogućnosti pričvršćenja, sa i bez dodatnih elemenata za pričvršćenje. Sa podesivim prigušenjem krajnjih položaja.

Za detekciju pozicije beskontaktnim prekidačima potreban je najmanji hod od 0,04 inča.



Prikaz primera



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrednost
Hod	0,4 ... 20 "
Prečnik klipa	2"
Navoj klipnjače	5/8-18 UNF-2A
Zasnovano na normi	ISO 6431
Prigušivanje	PPV: pneumatsko prigušivanje obostrano podesivo
Položaj ugradnje	proizvoljno
Kraj klipnjače	Spoljašnji navoj
Konstruktivna struktura	Klip Klipnjača
Prepoznavanje pozicije	za beskontaktni prekidač
Varijante	jednostrana klipnjača
Operating pressure MPa	0,1 ... 1 MPa
Pogonski pritisak	1 ... 10 bar
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	2 - Moderate corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura okoline	-4 ... 176 °F
Energija naleta u krajnjim položajima	0,7376 ft-lbf
Dužina prigušivanja	0,79 "
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	197,92 lbf
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	235,62 lbf
Pokretna masa kod hoda 0 mm	14,568 oz
Dodatna težine po 10 mm hoda	0,882 oz
Vrsta pričvršćenja	sa priborom
Pneumatski priključak	1/4 NPT
Materijal - napomena	RoHS komfornost
Material cover	Aluminijumska legura za kovanje
Material seals	NBR TPE-U(PU)
Material piston rod	visokolegirani čelik, nerđajući
Material cylinder barrel	visokolegirani čelik, nerđajući