

# Okrugli cilindar DSNU-3/4"-12"-PPV-A

Broj artikla: 546405

FESTO

prema DIN ISO 6432, za beskontaktnu detekciju položaja. Različite mogućnosti pričvršćenja, sa i bez dodatnih pričvrstnih elemenata. Podesivo prigušenje u krajnjim položajima.



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrednost
Hod	12 "
Prečnik klipa	3/4"
Navoj klipnjače	5/16-24 UNF-2A
Zasnovano na normi	ISO 6432
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	0,1475 ft-lbf
Dužina prigušivanja	0,67 "
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	35,6 lbf
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	42,4 lbf
Pokretna masa kod hoda 0 mm	1,552 oz
Dodatni faktor mase po 10 mm hoda	0,141 oz
Osnovna težina kod hoda 0 mm	6,589 oz
Dodatna težine po 10 mm hoda	0,254 oz
Vrsta pričvršćenja	sa priborom
Pneumatski priključak	1/8 NPT
Material cover	Aluminijumska tegura za kovanje
Material seals	NBR TPE-U(PU)
Material piston rod	visokolegirani čelik, nerđajući
Material cylinder barrel	visokolegirani čelik, nerđajući