

# Okrugli cilindar DSNU-1"-12"-PPV-A

Broj artikla: 546415

FESTO

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



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Hod	12 "
Promjer klipa	1 "
Navoj klipnjače	3/8-24 UNF-2A
Zasnovano na normi	ISO 6432
Prigušivanje	PPV: pneumatsko prigušivanje obostrano podesivo
Položaj ugradnje	proizvoljno
Kraj klipnjače	Vanjski navoj
Konstruktivna struktura	Klip Klipnjača
Prepoznavanje pozicije	za beskontaktni prekidač
Varijante	jednostrana klipnjača
Operating pressure MPa	0,1 ... 1 MPa
Pogonski tlak	1 ... 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	-4 ... 176 °F
Energija naleta u krajnjim položajima	0,2213 ft-lbf
Duljina prigušivanja	0,67 "
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	55,6 lbf
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	66,2 lbf
Pokretna masa kod hoda 0 mm	2,504 oz
Prirast pokretne mase po 10 mm hoda	0,212 oz
Osnovna težina kod hoda 0 mm	8,395 oz
Prirast težine po 10 mm hoda	0,388 oz
Vrsta pričvršćenja	s priborom
Pneumatski priključak	1/8 NPT
Material cover	Aluminijska legura za gnječenje
Material seals	NBR TPE-U(PU)
Material piston rod	visokolegirani čelik, nehrđajući
Material cylinder barrel	visokolegirani čelik, nehrđajući