

# Okrugli cilindar DSNU-1""-5""-PPV-A

Broj dijela: 546418

FESTO



## Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Hod	5 in
Promjer klipa	1 ""
Navoj klipnjače	3 / 8-24 UNF-2A
Na temelju norme	ISO 6432
Prigušenje	pneumatsko prigušenje, obostrano podesivo
Položaj montaže	po želji
Kraj klipnjače	Vanjski navoj
Konstruktivna struktura	Klip Piston rod
Detekcija položaja	za beskontaktnu sklopku
varijante	jednostrana klipnjača
Radni tlak	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar
Način rada	dvoradni
Operativni medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: 4: 4]
Napomena o radnom / upravljačkom mediju	Moguć rad pod uljem (potrebno u daljnjem radu)
Klasa otpornosti na koroziju CRC	2 - umjereno opterećenje korozijom
LABS sukladnost	VDMA24364-B1 / B2-L
Temperatura okoline	-4 °F...176 °F
Energija udara u krajnjim položajima	0,221 ft-lbf
Duljina prigušenja	0,67 in
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), obrnuto	55,6 lbf
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), napredovanje	66,2 lbf
Pokretna masa s hodom od 0 mm	2012 oz
Doplata pomaknute mase po hodu od 10 mm	170 oz
Osnovna težina s hodom od 0 mm	6747 oz
Dodatna težina po hodu od 10 mm	312 oz
Vrsta montaže	s priborom
Pneumatski priključak	1/8 NPT
Materijalni pokrov	Kovana aluminijska legura
Materijalne brtve	NBR TPE-U (PU)

Svojstvo	Vrijednost
Materijal klipnjače	visokolegirani nehrđajući čelik
Materijal cijevi cilindra	visokolegirani nehrđajući čelik