

# Okrugli cilindar DSNU-1/2""-1/2""-P-A-B

Broj dijela: 546387

FESTO



## Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Hod	0,5 in
Promjer klipa	1/2 " "
Navoj klipnjače	10-32 UNF-2A
Na temelju norme	ISO 6432
Prigušenje	elastični prigušni prsteni/ploče obostrano
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	0,0516 ft-lbf
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), obrnuto	11,4 lbf
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), napredovanje	15,3 lbf
Pokretna masa s hodom od 0 mm	525 oz
Doplata pomaknute mase po hodu od 10 mm	57,1 oz
Osnovna težina s hodom od 0 mm	2127 oz
Dodatna težina po hodu od 10 mm	113 oz
Vrsta montaže	s priborom
Pneumatski priključak	10-32 UNF-2B
Materijalni pokrov	Kovana aluminijska legura
Materijalne brtve	NBR TPE-U (PU)
Materijal klipnjače	visokolegirani nehrđajući čelik

Svojstvo	Vrijednost
Materijal cijevi cilindra	visokolegirani nehrđajući čelik