

Ravni cilindar DZF-1"- -A-P-A

Broj dijela: 162974

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Hod	0.04 in...8 in
Promjer klipa	1 "
Navoj klipnjače	3 / 8-24 UNF-2A
Maksimalni kut rotacije klipnjače +/-	1 deg
Prigušenje	elastični prigušni prsteni/ploče obostrano
Način rada	dvoradni
Osiguranje od zakretanja/vođenje	Ovalni klip
Radni tlak	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar
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	-20 °C...80 °C
Energija udara u krajnjim položajima	0.074 lbf.ft
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), obrnuto	247 N
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), napredovanje	295 N
Pokretna masa s hodom od 0 mm	40 g
Doplata pomaknute mase po hodu od 10 mm	22 g
Dodatna težina po hodu od 10 mm	6 g
Osnovna težina s hodom od 0 mm	168 g
Pneumatski priključak	10-32 UNF-2B
Materijalni pokrov	Aluminij
Materijalne brtve	HNBR TPE-U (PU)
Materijal za kućište	Kovana aluminijska legura, eloksirana
Materijal brtve klipa	NBR
Materijal klipnjače	visokolegirani nehrđajući čelik