

# Ravni cilindar DZF-2<sup>1/4</sup>-5<sup>1/4</sup>-P-A

Broj dijela: 194253

FESTO



## Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Hod	5 in
Promjer klipa	2" "
Maksimalni kut rotacije klipnjače +/-	0.5 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
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), obrnuto	990 N
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), napredovanje	1178 N
Pokretna masa s hodom od 0 mm	219 g
Doplata pomaknute mase po hodu od 10 mm	13 g
Dodatna težina po hodu od 10 mm	25 g
Osnovna težina s hodom od 0 mm	854 g
Pneumatski priključak	1/4 NPT
Materijalni pokrov	Aluminij
Materijalne brtve	FPM TPE-U (PU)
Materijal za kućište	Kovana aluminijska legura
Materijal klipnjače	visokolegirani čelik