

# Plosnati cilindar DZF-1 1/4"-1/2"-A-P-A

Broj artikla: 194182

FESTO

osigurano od zakretanja, za prepoznavanje pozicija, s elastičnim prigušnim prstenima u krajnjim položajima. Različite mogućnosti pričvršćenja, sa ili bez dodatnih elemenata pričvršćenja.



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Hod	0,5 "
Promjer klipa	1 1/4 "
Maksimalni kut uvrtnja klipnjače +/-	0,8 deg
Prigušivanje	P: elastični prigušni prsteni/ploče obostrano
Način funkcioniranja	dvoradno
Osiguranje od zakretanja / vođenje	Ovalni klip
Operating pressure MPa	0,1 ... 1 MPa
Pogonski tlak	1 ... 10 bar
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	-20 ... 80 °C
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	415 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	483 N
Pokretna masa kod hoda 0 mm	65 g
Prirast pokretne mase po 10 mm hoda	180 g
Prirast težine po 10 mm hoda	9 g
Osnovna težina kod hoda 0 mm	272 g
Pneumatski priključak	1/8 NPT
Material cover	Aluminij
Material seals	FPM TPE-U(PU)
Material housing	Aluminijska legura za gnječenje
Material piston rod	visokolegirani čelik