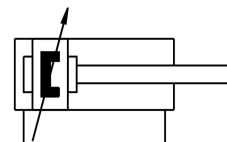


# Ravni cilindar DZH-16-125-PPV-A

Broj dijela: 151150

FESTO



## Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Hod	125 mm
Promjer klipa	16 mm ekvivalentni promjer
Maksimalni kut rotacije klipnjače +/-	3.1 deg
Prigušenje	pneumatsko prigušenje, obostrano podesivo
Položaj montaže	po želji
Način rada	dvoradni
Konstruktivna struktura	Klip Piston rod
Detekcija položaja	za beskontaktnu sklopku
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-B2-L
Temperatura okoline	-20 °C...80 °C
Duljina prigušenja	14 mm
Maksimalni zakretni moment uređaja protiv uvrtnja	0.5 Nm
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), obrnuto	104 N
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), napredovanje	121 N
Dodatna težina po hodu od 10 mm	11 g
Osnovna težina s hodom od 0 mm	140 g
Vrsta montaže	neobavezno: s unutarnjim navojem s priborom
Pneumatski priključak	M5
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Materijalni pokrov	Aluminij
Materijalne brtve	TPE-U (PU)
Materijal za kućište	Aluminij
Materijal klipnjače	visokolegirani čelik

