

Čepni cilindar DFSP-Q-50-25-DF-PA

Broj dijela: 576163

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Hod	25 mm
Promjer klipa	50 mm
Navoj klipnjače	M8
Prigušenje	elastični prigušni prsteni/ploče obostrano
Položaj montaže	po želji
Način rada	dvoradni
Konstruktivna struktura	Klip Piston rod Profilna cijev osiguran od rotacije
Detekcija položaja	za beskontaktnu sklopku
Kraj klipnjače	Unutarnji navoj
varijante	Unutarnji navoj na klipnjači klipnjača protiv uvrtnja
Osiguranje od zakretanja/vođenje	spljoštena klipnjača
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	-10 °C...80 °C
Dopuštena udarna sila na produženu klipnjaču	6280 N
Dopuštena poprečna sila tijekom procesa prebacivanja	1570 N
Maks.taktna frekvencija	5 Hz
Vrsta montaže	neobavezno: s prolaznim provrtom s unutarnjim navojem s priborom
Pneumatski priključak	G1/8
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Materijal vijci s ovratnikom	Čelik pocinčan
Materijalni pokrov	Kovana aluminijska legura eloksirani

Svojstvo	Vrijednost
Materijalne brtve	TPE-U (PU)
Materijal klipnjače	visokolegirani nehrđajući čelik
Materijalna uloga	pocinčani čelik
Materijal cijevi cilindra	Kovana aluminijska legura klizno eloksirano