

Tandem cilindar DNCT-100- -PPV-A-S6

Broj artikla: 191215

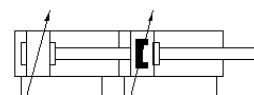
FESTO

prema ISO 15552, s profilnom cilindarskom cijevi, za prepoznavanje pozicije, s obostrano podesivim prigušivanjem krajnjih položaja, s toplootpornom izvedbom.

Detekcija pozicije moguća je samo u cilindarskoj cijevi sa strane klipnjače.



Prikaz primjera



Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Hod	3 ... 500 mm
Promjer klipa	100 mm
Zasnovano na normi	ISO 15552 (dosad također VDMA 24652, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290)
Prigušivanje	PPV: pneumatsko prigušivanje obostrano podesivo
Položaj ugradnje	proizvoljno
Način funkcioniranja	dvoradno
Kraj klipnjače	Vanjski navoj
Konstruktivna struktura	Klip Klipnjača Profilna cijev
Prepoznavanje pozicije	za beskontaktni prekidač
Varijante	Toplootporne brtve maks. 120°C
Operating pressure MPa	0,06 ... 1 MPa
Pogonski tlak	0,6 ... 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-B2-L
Temperatura okoline	-20 ... 120 °C
Energija naleta u krajnjim položajima	1,2 J
Duljina prigušivanja	32 mm
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	8.836 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	9.130 N
Vrsta pričvršćenja	s priborom
Pneumatski priključak	G1/2
Materijal - napomena	RoHS sukladno
Material cover	Aluminijski tlačni lijev
Material seals	FPM
Material housing	Aluminijska legura za gnječenje glatko eloksirano
Material piston rod	visokolegirani čelik