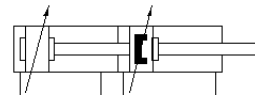


Tandem cilindar DNCT-100- -PPV-A

Broj artikla: 191111

FESTO

prema ISO 15552, s profilnom cilindarskom cijevi, za prepoznavanje pozicije, s obostrano podesivim prigušivanjem krajnjih položaja.
Detekcija pozicije moguća je samo u cilindarskoj cijevi sa strane klipnjače.



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	jednostrana klipnjača
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 ... 80 °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	NBR TPE-U(PU)
Material housing	Aluminijska legura za gnječenje glatko eloksirano
Material piston rod	visokolegirani čelik