

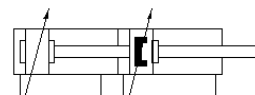
tandemcilinder DNCT-50- -PPV-A-S6

Artikelnummer: 191212

FESTO

volgens ISO 15552, met profielcilinderbuis, met positiedetectie, met instelbare eindpositiedemping aan beide zijden, met warmtebestendige uitvoering.

De positiedetectie is enkel in de zuigerstanzijdige cilinderbuis mogelijk.



Afbeelding als voorbeeld

Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Slag	2 ... 500 mm
Zuigerdiameter	50 mm
Gebaseerd op norm	ISO 15552 (tot nu toe ook VDMA 24652, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290)
Demping	PPV: pneumatische demping aan beide zijden instelbaar
Inbouwpositie	willekeurig
Werking	dubbelwerkend
Zuigerstangeinde	Uitwendige schroefdraad
Constructieve opbouw	Zuiger Zuigerstang Profielbuis
Positiedetectie	voor naderingsschakelaar
Varianten	Hittebestendige dichtingen max. 120°C
Bedrijfsdruk Mpa	0,06 ... 1 MPa
Werkdruk	0,6 ... 10 bar
Bedrijfsmedium	Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Opmerking over werkings- en stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (vereist in verdere werking)
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2 - matige corrosieweerstand
LABS-conformiteit	VDMA24364-B2-L
Omgevingstemperatuur	-20 ... 120 °C
Impactenergie in de eindposities	0,2 J
Dempingslengte	22 mm
Theoretische kracht 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), retour	1.980 N
Theoretische kracht bij 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uitgaand	2.168 N
Soort bevestiging	met toebehoren
Pneumatische aansluiting	G1/4
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Materiaal deksel	gespuitgiet aluminium
Materiaal dichtingen	FPM
Materiaal behuizing	aluminumlegering glad geanodiseerd
Materiaal zuigerstang	hooggelegeerd staal