

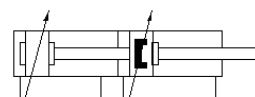
# tandemcilinder DNCT-40- -PPV-A-S6

Artikelnummer: 191211

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	40 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	20 mm
Theoretische kracht 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), retour	1.266 N
Theoretische kracht bij 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uitgaand	1.387 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