

# Ronde cilinder DSNU-1 1/4" - -PPV-A

Artikelnummer: 548538

FESTO



## Gegevensblad

Functie	Waarde
Slag	0,4 in...20 in
Zuiger-Ø	1 1/4 " "
Zuigerstangschroefdraad	3/8-24 UNF-2A
Gebaseerd op norm	ISO 6431
Demping	Pneumatische demping, aan beide kanten instelbaar
Inbouwpositie	Willekeurig
Zuigerstangeinde	Buitendraad
Constructieve opbouw	Zuiger Zuigerstang
Positiedetectie	Voor naderingssensor
Varianten	Enkele zuigerstang
Bedrijfsdruk	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar
Werking	dubbelwerkend
Bedrijfsmedium	Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Aanwijzing bij het bedrijfs-/stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (in het verdere werking vereist)
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2 - matige corrosiebelasting
LABS-conformiteit	VDMA24364-B1/B2-L
Omgevingstemperatuur	-4 °F...176 °F
Impactenergie in de eindposities	0,295 ft-lbf
Dempingslengte	0,55 in
Theoretische kracht bij 6 bar, ingaand	83 lbf
Theoretische kracht bij 6 bar, uitgaand	96,5 lbf
Bewogen massa bij 0 mm slag	3430 oz
Gewichtstoeslag per 10 mm slag	255 oz
Bevestigingstype	Met toebehoren
Pneumatische aansluiting	1/8 NPT
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal deksel	Aluminium kneedlegering
Materiaal afdichtingen	NBR TPE-U(PU)
Materiaal zuigerstang	hooggelegeerd staal roestvast

Functie	Waarde
Materiaal cilinderbuis	Hooggelegeerd roestvast staal