

# Ronde cilinder DSNU-3/4""-3""-PPV-A

Artikelnummer: 546407

FESTO



## Gegevensblad

Functie	Waarde
Slag	3 in
Zuiger-Ø	3/4" "
Zuigerstangschroefdraad	5/16-24 UNF-2A
Gebaseerd op norm	ISO 6432
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	0,147 ft-lbf
Dempingslengte	0,67 in
Theoretische kracht bij 6 bar, ingaand	35,6 lbf
Theoretische kracht bij 6 bar, uitgaand	42,4 lbf
Bewogen massa bij 0 mm slag	1247 oz
Toeslag verplaatste massa per 10 mm slag	113 oz
Basisgewicht bij 0 mm slag	5296 oz
Gewichtstoeslag per 10 mm slag	204 oz
Bevestigingstype	Met toebehoren
Pneumatische aansluiting	1/8 NPT
Materiaal deksel	Aluminium kneedlegering
Materiaal afdichtingen	NBR TPE-U(PU)

<b>Functie</b>	<b>Waarde</b>
Materiaal zuigerstang	hooggelegeerd staal roestvast
Materiaal cilinderbuis	Hooggelegeerd roestvast staal