

# Ronde cilinder DSNU-50-25-PPV-A

Artikelnummer: 196040

FESTO



[PDF](#) General operating condition

## Gegevensblad

Functie	Waarde
Slag	25 mm
Zuiger-Ø	50 mm
Zuigerstangschroefdraad	M16x1,5
Demping	Pneumatische demping, aan beide kanten instelbaar
Inbouwpositie	Willekeurig
Constructieve opbouw	Zuiger Zuigerstang Cilinderbuis
Positiedetectie	Voor naderingssensor
Symbol	00991235
Bedrijfsdruk	0.1 MPa ... 1 MPa
Bedrijfsdruk	1 bar ... 10 bar
Werking	dubbelwerkend
Bedrijfsmedium	Perlucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Aanwijzing bij het bedrijfs- /stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (in de verdere werking vereist)
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2 - matige corrosiebelasting
LABS-conformiteit	VDMA24364-B1/B2-L
Omgevingstemperatuur	-20 °C ... 80 °C
Impactenergie in de eindposities	1 J
Dempingslengte	20 mm
Theoretische kracht bij 6 bar, ingaand	989.6 N
Theoretische kracht bij 6 bar, uitgaand	1178.1 N
Verplaatste massa	476 g
Productgewicht	1187 g
Bevestigingstype	Met toebehoren
Pneumatische aansluiting	G1/4
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal deksel	Aluminium kneedlegering
Materiaal afdichtingen	NBR TPE-U(PU)
Materiaal zuigerstang	Hooggelegeerd staal
Materiaal cilinderbuis	Hooggelegeerd roestvast staal