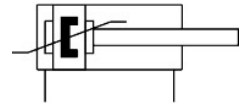


Ronde cilinder DSNU-40-100-PPS-A

Artikelnummer: 559309

FESTO



 [General operating condition](#)

Gegevensblad

Functie	Waarde
Slag	100 mm
Zuiger-Ø	40 mm
Zuigerstangschroefdraad	M12x1,25
Demping	zelfinstellende pneumatische eindpositiedemping
Inbouwpositie	Willekeurig
Constructieve opbouw	Zuiger Zuigerstang Cilinderbuis
Positiedetectie	Voor naderingssensor
Symbool	00992970
Bedrijfsdruk	0.1 MPa ... 1 MPa
Bedrijfsdruk	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	-20 °C ... 80 °C
Dempingslengte	18 mm
Theoretische kracht bij 6 bar, ingaand	633.3 N
Theoretische kracht bij 6 bar, uitgaand	752.9 N
Verplaatste massa	390 g
Productgewicht	901 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