

Normcilinder CRDSNU-16-100-P-A

Artikelnummer: 8152555

FESTO



Gegevensblad

Functie	Waarde
Slag	100 mm
Zuiger-Ø	16 mm
Zuigerstangschroefdraad	M6
Demping	Elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden
Inbouwpositie	Willekeurig
Conform norm	ISO 6432
Zuigerstangeinde	Buitendraad
Constructieve opbouw	Zuiger Zuigerstang Cilinderbuis
Positiedetectie	Voor naderingssensor
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	3 - sterke corrosiebelasting
LABS-conformiteit	VDMA24364-B2-L
Omgevingstemperatuur	-20 °C...80 °C
Impactenergie in de eindposities	0.15 J
Theoretische kracht bij 6 bar, ingaand	104 N
Theoretische kracht bij 6 bar, uitgaand	121 N
Bewogen massa bij 0 mm slag	21 g
Toeslag verplaatste massa per 10 mm slag	2 g
Basisgewicht bij 0 mm slag	130 g
Gewichtstoeslag per 10 mm slag	5 g
Bevestigingstype	Met toebehoren
Pneumatische aansluiting	M5
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal deksel	hooggelegeerd staal roestvast
Materiaal zuigerstang	hooggelegeerd staal roestvast
Materiaal cilinderbuis	Hooggelegeerd roestvast staal