

# normcilinder CRDSNU-12-100-P-A

Artikelnummer: 8152529

FESTO



## Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Slag	100 mm
Zuigerdiameter	12 mm
Zuigerstangschroefdraad	M6
Demping	P: elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden
Inbouwpositie	willekeurig
Volgens norm	ISO 6432
Zuigerstangeinde	Uitwendige schroefdraad
Constructieve opbouw	Zuiger Zuigerstang Cilinderbuis
Positiedetectie	voor naderingsschakelaar
Bedrijfsdruk Mpa	0,1 ... 1 MPa
Werkdruk	1 ... 10 bar
Werking	dubbelwerkend
Bedrijfsmedium	Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Opmerking over werkings- en stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (vereist in verdere werking)
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	3 - sterke corrosieweerstand
LABS-conformiteit	VDMA24364-B2-L
Omgevingstemperatuur	-20 ... 80 °C
Impactenergie in de eindposities	0,07 J
Theoretische kracht 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), retour	51 N
Theoretische kracht bij 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uitgaand	68 N
te verplaatsen massa bij 0 mm slag	19 g
Toeslag massafactor per 10 mm slag	2 g
Basisgewicht bij 0 mm slag	101 g
Gewichtstoeslag per 10 mm slag	4 g
Soort bevestiging	met toebehoren
Pneumatische aansluiting	M5
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Materiaal deksel	hooggelegeerd staal roestvrij
Materiaal zuigerstang	hooggelegeerd staal roestvrij
Materiaal cilinderbuis	hooggelegeerd staal roestvrij