

Ronde cilinder ESNU-50-25-P-A

Artikelnummer: 196383

FESTO



Gegevensblad

Functie	Waarde
Slag	25 mm
Zuiger-Ø	50 mm
Zuigerstangschroefdraad	M16x1,5
Demping	Elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden
Inbouwpositie	Willekeurig
Constructieve opbouw	Zuiger Zuigerstang Cilinderbuis
Positiedetectie	Voor naderingssensor
Bedrijfsdruk	0.12 MPa...1 MPa 1.2 bar...10 bar
Werking	Drukkend Enkelwerkend
Bedrijfsmedium	Perslucht 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
Veerretourkracht bij ingeschoven zuigerstang	82 N
Theoretische kracht bij 6 bar, ingaand	82 N
Theoretische kracht bij 6 bar, uitgaand	1072.8 N
Verplaatste massa	476 g
Bewogen massa bij 0 mm slag	413 g
Toeslag verplaatste massa per 10 mm slag	25 g
Productgewicht	1187 g
Basisgewicht bij 0 mm slag	1087 g
Gewichtstoeslag per 10 mm slag	40 g
Bevestigingstype	Met toebehoren
Pneumatische aansluiting	G1/4
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal deksel	Aluminium kneedlegering

Functie	Waarde
Materiaal afdichtingen	NBR TPE-U(PU)
Materiaal zuigerstang	Hooggelegeerd staal
Materiaal cilinderbuis	Hooggelegeerd roestvast staal