

# ronde cilinder CRHD-80- -PPV-A-MC-S6

Artikelnummer: 195553

FESTO

corrosiebestendig, lagerdeksel glad, afsluitdeksel met gaffelbevestiging, warmtebestendige uitvoering tot 120 °C.

De S6-variante (warmtebestendig) is op grond van de gebruikte dichtingen en vet niet bestemd voor rechtstreeks contact met levensmiddelen.



Afbeelding als voorbeeld



## Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Slag	10 ... 500 mm
Zuigerdiameter	80 mm
Demping	PPV: pneumatische demping aan beide zijden instelbaar
Inbouwpositie	willekeurig
Constructieve opbouw	Zuiger Zuigerstang
Positiedetectie	voor naderingsschakelaar
Varianten	Hittebestendige dichtingen max. 120°C
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
Geschikt voor levensmiddelen	zie uitgebreide materiaalinformatie
Omgevingstemperatuur	-20 ... 120 °C
Dempingslengte	31 mm
Theoretische kracht 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), retour	2.721 N
Theoretische kracht bij 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uitgaand	3.016 N
te verplaatsen massa bij 0 mm slag	717 g
Toeslag massafactor per 10 mm slag	38 g
Basisgewicht bij 0 mm slag	5.072 g
Gewichtstoeslag per 10 mm slag	100 g
Pneumatische aansluiting	G3/8
Materiaal deksel	hooggelegeerd staal roestvrij
Materiaal dichtingen	FPM
Materiaal behuizing	hooggelegeerd staal roestvrij
Materiaal zuigerstang	hooggelegeerd staal roestvrij