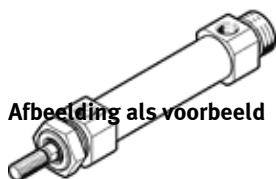


ronde cilinder DSNU-S-20- -

Artikelnummer: 8112005

FESTO



Afbeelding als voorbeeld



Informatieblad

Totaal gegevensblad - individuele waarden zijn afhankelijk van uw configuratie.

Kenmerk	Waarde
Slag	1 ... 200 mm
Zuigerdiameter	20 mm
Demping	P: elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden PPS: Zelfinstellende pneumatische eindpositiedemping
Inbouwpositie	willekeurig
Constructieve opbouw	Zuiger Zuigerstang Cilinderbuis
Positiedetectie	voor naderingsschakelaar
Varianten	Verlengde uitwendige zuigerstangschroefdraad Inwendige schroefdraad aan de zuigerstang Verlengde zuigerstang persluchtaansluiting axiaal persluchtaansluiting haaks Zuigerstang met verkorte uitwendige draad Scharnierbevestiging, bodemkap Bevestigingsschroefdraad, bodemkap
Bedrijfsdruk Mpa	0,08 ... 1 MPa
Werkdruk	0,8 ... 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	2 - matige corrosieweerstand
LABS-conformiteit	VDMA24364-B2-L
Omgevingstemperatuur	-20 ... 80 °C
Dempingslengte	15 mm
Theoretische kracht 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), retour	158,3 N
Theoretische kracht bij 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uitgaand	188,5 N
te verplaatsen massa bij 0 mm slag	37,3 g
Toeslag massafactor per 10 mm slag	4 g
Basisgewicht bij 0 mm slag	126 g
Gewichtstoeslag per 10 mm slag	7,2 g
Soort bevestiging	met toebehoren
Pneumatische aansluiting	G1/8
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Materiaal deksel	Kneedlegering aluminium, geëloxeerd
Materiaal dichtingen	TPE-U(PU)
Materiaal zuigerstang	hooggelegeerd staal roestvrij
Materiaal cilinderbuis	hooggelegeerd staal roestvrij