

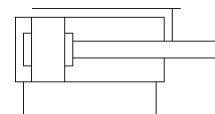
geleidingscilinder DGRF-C-GF-25- -P

Artikelnummer: 562217

FESTO



Afbeelding als voorbeeld



Informatieblad

Totaal gegevensblad - individuele waarden zijn afhankelijk van uw configuratie.

Kenmerk	Waarde
Slag	10 ... 400 mm
Zuigerdiameter	25 mm
Soort werking aandrijfeenheid	Juk
Demping	P: elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden
Inbouwpositie	willekeurig
Geleiding	Glijgeleiding
Constructieve opbouw	Geleiding
Varianten	Voor droogloop
Bedrijfsdruk Mpa	0,2 ... 1 MPa
Werkdruk	2 ... 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 ... 80 °C
Impactenergie in de eindposities	0,3 J
Theoretische kracht 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), retour	247 N
Theoretische kracht bij 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uitgaand	295 N
Torsiespeling	0,107 deg
te verplaatsen massa bij 0 mm slag	486 g
Toeslag massafactor per 10 mm slag	37,7 g
Basisgewicht bij 0 mm slag	1.199 g
Gewichtstoeslag per 10 mm slag	54,6 g
Soort bevestiging	met doorgangsboring met inwendige schroefdraad naar keuze:
Pneumatische aansluiting	M5
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Materiaal deksel	aluminumlegering
Materiaal geleidingsstang	hooggelegeerd staal roestvrij
Materiaal behuizing	aluminumlegering
Materiaal zuigerstang	hooggelegeerd staal roestvrij
Materiaal cilinderbuis	aluminumlegering