

# lineaire aandrijving DGPL-50- -PPV-A-KF-B

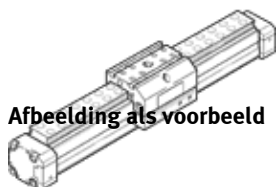
Artikelnummer: 161795

Classic - niet voor nieuwe constructies gebruiken

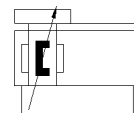
voor positiedetectie (magneet), zuigerstangloos, met vormgesloten verbinding tussen zuiger en meenemer en instelbare eindpositiedemping voor en achter.

Moderne alternatieven vindt u door de eerste vier karakters van de typecode in te voeren in het zoekveld.

FESTO



Afbeelding als voorbeeld



## Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Slag	10 ... 3.000 mm
Zuigerdiameter	50 mm
Demping	PPV: pneumatische demping aan beide zijden instelbaar YSR: Schokdemper, harde merklijn
Inbouwpositie	willekeurig
Geleiding	Kogelomloopgeleiding
Meeneemprincipe	vormgesloten (gleuf)
Positiedetectie	voor naderingsschakelaar
Bedrijfsdruk Mpa	0,15 ... 0,8 MPa
Werkdruk	1,5 ... 8 bar
Werking	dubbelwerkend
Bedrijfsmedium	Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:-:-]
Opmerking over werkings- en stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (vereist in verdere werking)
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	0 - geen corrosieweerstand
LABS-conformiteit	VDMA24364-B1/B2-L
Omgevingstemperatuur	-10 ... 60 °C
Dempingslengte	30 mm
Theoretische kracht 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), retour	1.178 N
Theoretische kracht bij 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uitgaand	1.178 N
Te verplaatsen massa	3.000 g
te verplaatsen massa bij 0 mm slag	3.000 g
Toeslag massafactor per 10 mm slag	167 g
Basisgewicht bij 0 mm slag	9.600 g
Alternatieve aansluitingen	zie productafbeelding
Pneumatische aansluiting	G1/4
Materiaal deksel	gegoten aluminium gecoat
Materiaal dichtingen	NBR TPE-U(PU)
Materiaal behuizing	Aluminium geanodiseerd