

lineaire aandrijving

DGP-80- -

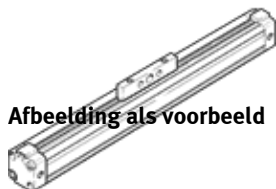
Artikelnummer: 175139

Classic - niet voor nieuwe constructies gebruiken

DGP, DGPL.

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

FESTO



Afbeelding als voorbeeld

Informatieblad

Totaal gegevensblad - individuele waarden zijn afhankelijk van uw configuratie.

Kenmerk	Waarde
Slag	10 ... 3.000 mm
Zuigerdiameter	80 mm
Demping	PPV: pneumatische demping aan beide zijden instelbaar YSR: Schokdemper, harde merklijn
Inbouwpositie	willekeurig
Geleiding	Glijgeleiding Basisgeleiding Kogelomloopgeleiding
Meeneemprincipe	vormgesloten (gleuf)
Positiedetectie	voor naderingsschakelaar
Varianten	persluchtaansluiting aan beide zijden slede standaard
Bedrijfsdruk Mpa	0,15 ... 0,8 MPa
Werkdruk	1,5 ... 8 bar
Werking	dubbelwerkend
CE-markering (zie conformiteitsverklaring)	volgens EU Ex-beveiligingsrichtlijn (ATEX)
UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring)	volgens de UK EX-voorschriften
ATEX-categorie Gas	II 2G
Explosieontstekingsbeveiliging type Gas	Ex h IIC T4 Gb X
Explosieveilige omgevingstemperatuur	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Bedrijfsmedium	Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:-:-]
Opmerking over werkings- en stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (vereist in verdere werking)
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	0 - geen corrosieweerstand 1 - lage corrosieweerstand 2 - matige corrosieweerstand
LABS-conformiteit	VDMA24364-B1/B2-L
Omgevingstemperatuur	-10 ... 60 °C
Dempingslengte	83 mm
Theoretische kracht 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), retour	3.016 N
Theoretische kracht bij 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uitgaand	3.016 N
Alternatieve aansluitingen	zie productafbeelding
Pneumatische aansluiting	G1/2
Materiaal deksel	gegoten aluminium gecoat
Materiaal dichtingen	NBR TPE-U(PU)
Materiaal behuizing	Aluminium geanodiseerd