

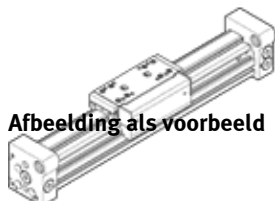
lineaire aandrijving DGC-8- -

Artikelnummer: 530906

★ Kernprogramma

FESTO

[Andere slaglengtes op aanvraag. Belastingwaarden uit de cataloguspagina's \(pdf\) nemen.](#)



Afbeelding als voorbeeld

Informatieblad

Totaal gegevensblad - individuele waarden zijn afhankelijk van uw configuratie.

Kenmerk	Waarde
Slag	1 ... 2.000 mm
Zuigerdiameter	8 mm
Demping	P: elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden YSR: Schokdemper, harde merklijn YSRW: Schokdemper, zachte merklijn
Inbouwpositie	willekeurig
Geleiding	Basisgeleiding Kogelomloopgeleiding
Positiedetectie	voor naderingsschakelaar
Varianten	extra slede, standaard links extra slede, standaard rechts
Bedrijfsdruk Mpa	0,25 ... 0,8 MPa
Werkdruk	2,5 ... 8 bar
Werking	dubbelwerkend
CE-markering (zie conformiteitsverklaring)	volgens EU Ex-beveiligingsrichtlijn (ATEX)
UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring)	volgens de UK EX-voorschriften
Ex-beveiligingscertificaat buiten de EU	EPL Dc (GB) EPL Gb (GB)
ATEX-categorie Gas	II 2G
ATEX-categorie Stof	II 3D
Explosieontstekingsbeveiliging type Gas	Ex h IIC T4 Gb X
Explosieontstekingsbeveiliging type Stof	Ex h IIIC T120°C Dc X
Explosieveilige omgevingstemperatuur	+5°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	1 - lage corrosieweerstand 2 - matige corrosieweerstand
LABS-conformiteit	VDMA24364-B1/B2-L
Theoretische kracht 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), retour	30 N
Theoretische kracht bij 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uitgaand	30 N
Soort bevestiging	met toebehoren
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Materiaal deksel	aluminiumlegering
Materiaal dichtingen	POM TPE-U(PU)