

# zwenkaandrijving DSM-25-270-P1-FW-A-B

Artikelnummer: 566208

FESTO

met flensas, elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden met vaste aanslag.



## Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Grootte	25
Dempingshoek	7,5 deg
Instelbereik zwaaihoek	0 ... 246 deg
Zwaaihoek	0 ... 246 deg
Demping	elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden met vaste aanslag
Inbouwpositie	willekeurig
Fijnstelling	-6 deg
Werking	dubbelwerkend
Constructieve opbouw	Zwaaivleugel
Positiedetectie	voor naderingsschakelaar
Bedrijfsdruk Mpa	0,15 ... 1 MPa
Werkdruk	1,5 ... 10 bar
Max. zwenkfrequentie bij 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	2 Hz
Bedrijfsmedium	Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:-:-]
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	0 - geen corrosieweerstand
LABS-conformiteit	VDMA24364-B1/B2-L
Omgevingstemperatuur	-10 ... 60 °C
Max axiale kracht	50 N
Max. radiale kracht	120 N
Theoretisch draaimoment bij 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	5 Nm
Toelaatbaar massastraagheidsmoment	0,45 kgm <sup>2</sup>
Productgewicht	740 g
Soort bevestiging	met inwendige schroefdraad
Pneumatische aansluiting	M5
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Materiaal aandrijfjas	Staal vernikkeld
Materiaal dichtingen	TPE-U(PU)
Materiaal behuizing	aluminumlegering