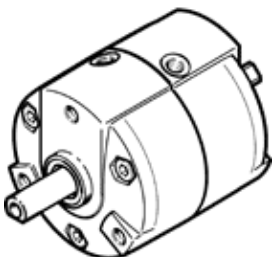


# zwenkaandrijving DRVS-16-90-P

Artikelnummer: 1845713

★ Kernprogramma

FESTO



## Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Grootte	16
Dempingshoek	0,5 deg
Zwaaihoek	0 ... 90 deg
Demping	P: elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden
Inbouwpositie	willekeurig
Werking	dubbelwerkend
Constructieve opbouw	Zwaaivleugel
Positiedetectie	voor naderingsschakelaar
Varianten	tapas
Bedrijfsdruk Mpa	0,25 ... 0,8 MPa
Werkdruk	2,5 ... 8 bar
Max. zwenkfrequentie bij 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	3 Hz
Bedrijfsmedium	Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Opmerking over werkings- en stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (vereist in verdere werking)
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	1 - lage corrosieweerstand
LABS-conformiteit	VDMA24364-B2-L
RSBP-classificatie volgens CD-0033	F1a
Cleanroomklasse	ISO klasse 6
Omgevingstemperatuur	0 ... 60 °C
Max axiale kracht	25 N
Max. radiale kracht	30 N
Theoretisch draaimoment bij 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	2 Nm
Toelaatbaar massatraagheidsmoment	0,01 kgm <sup>2</sup>
Productgewicht	272 g
Soort bevestiging	met inwendige schroefdraad
Pneumatische aansluiting	M5
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Materiaal aandrijfjas	Staal vernikkeld
Materiaal dichtingen	TPE-U(PU)
Materiaal behuizing	Gegoten aluminium, gelakt