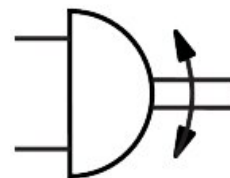
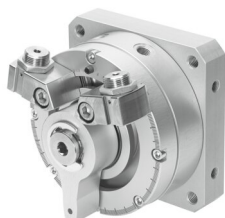


Zwenkaandrijving DSM-16-270-P-A-B

Artikelnummer: 547574

FESTO



Gegevensblad

Functie	Waarde
Bouwgrootte	16
Dempingshoek	1.4 graden
Instelbereik zwenkhoek	0 graden...270 graden
Zwenkhoek	0 graden...270 graden
Toelaatbare stopradius	17 mm
Demping	Elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden
Inbouwpositie	Willekeurig
Fijnafstelling	-6 graden
Werking	dubbelwerkend
Constructieve opbouw	Zwenkvlugel
Positiedetectie	Voor naderingssensor
Bedrijfsdruk	0.18 MPa...1 MPa 1.8 bar...10 bar
Max. zwenkfrequentie bij 6 bar	2 Hz
Herhaalnauwkeurigheid	1 graden
Bedrijfsmedium	Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Aanwijzing bij het bedrijfs-/stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (in de verdere werking vereist)
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	0 - geen corrosiebelasting
LABS-conformiteit	VDMA24364-B1/B2-L
Geschiktheid voor cleanrooms, gemeten volgens ISO 14644-1	Klasse 6 volgens ISO 14644-1
Omgevingstemperatuur	-10 °C...60 °C
Max. aanslagkracht	160 N
Max. axiaalkracht	30 N
Max. radiaalkracht	75 N
Theoretisch draaimoment bij 6 bar	2.5 Nm
Toegestaan massastraagheidsmoment	0.01 kgm²
Productgewicht	470 g
Bevestigingstype	met inwendige schroefdraad
Pneumatische aansluiting	M5
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal aandrijfjas	Staal Vernikkeld

Functie	Waarde
Materiaal afdichtingen	TPE-U(PU)
Materiaal behuizing	Aluminium kneedlegering