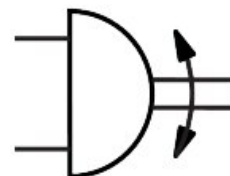


Zwenkaandrijving DRVS-32-270-P

Artikelnummer: 1845721

FESTO



Gegevensblad

Functie	Waarde
Bouwgrootte	32
Dempingshoek	0.5 graden
Zwenkhoek	0 graden...270 graden
Toelaatbare stopradius	28 mm
Damping	Elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden
Inbouwpositie	Willekeurig
Werking	dubbelwerkend
Constructieve opbouw	Zwenkveugel
Positiedetectie	Voor naderingssensor
Varianten	Spie-as
Bedrijfsdruk	0.2 MPa...0.8 MPa 2 bar...8 bar
Max. zwenkfrequentie bij 6 bar	2 Hz
Herhaalnauwkeurigheid	1 graden
Bedrijfsmedium	Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Aanwijzing bij het bedrijfs-/stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (in de verdere werking vereist)
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	1 - lage corrosiebelasting
LABS-conformiteit	VDMA24364-B2-L
Geschiktheid voor cleanrooms, gemeten volgens ISO 14644-14	Klasse 5 volgens ISO 14644-1
Omgevingstemperatuur	0 °C...60 °C
Max. aanslagkracht	480 N
Max. axiaalkracht	75 N
Max. radiaalkracht	200 N
Theoretisch draaimoment bij 6 bar	10 Nm
Toegestaan massastraagheidsmoment	0.02 kgm ²
Productgewicht	896 g
Bevestigingstype	met inwendige schroefdraad
Pneumatische aansluiting	G1/8
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal aandrijfjas	Staal vernikkeld
Materiaal afdichtingen	TPE-U(PU)

Functie	Waarde
Materiaal behuizing	Persgegoten aluminium, gelakt