

Indexeertafel DHTG-90-3-A-L

Artikelnummer: 8213372

FESTO



Gegevensblad

Functie	Waarde
Bouwgrootte	90
Paralleliteit schotel	0.04 mm
Vlakloop schotel	0.02 mm
Draaischotel	0.02 mm
Herhaalnauwkeurigheid van de zwenkhoek	0.03 graden
Draairichting	Linksdraaiend
Demping	Schokdemper, harde karakteristiek, afstelbaar
Inbouwpositie	Willekeurig
Werking	dubbelwerkend
Constructieve opbouw	Tandkranskoppeling Tandheugel/rondsel Gedwongen geleid bewegingsverloop
Positiedetectie	Voor inductieve sensoren
Deling	3
Bedrijfsdruk	0.3 MPa...0.8 MPa 3 bar...8 bar
Bedrijfsmedium	Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Aanwijzing bij het bedrijfs-/stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (in het verdere werking vereist)
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2 - matige corrosiebelasting
LABS-conformiteit	VDMA24364-B2-L
Lagertemperatuur	-20 °C...80 °C
Geluidsdrukniveau	70 dB(A)
Beschermingsklasse	IP54
Omgevingstemperatuur	5 °C...60 °C
Massatraagheidsmoment	300 kgcm ²
Max. axiaalkracht statisch	2000 N
Max. kantelmoment statisch	150 Nm
Max. radiaalkracht statisch	5000 N

Functie	Waarde
Max. tangentiaalmoment statisch	150 Nm
Theoretisch draaimoment bij 6 bar	4.4 Nm
Productgewicht	4500 g
Bevestigingstype	Met doorgangsboring en centreerhuls
Pneumatische aansluiting	Inwendige schroefdraad M5
Materiaal schotel	Gegalvaniseerd staal
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal aanslagen	Gegalvaniseerd staal
Materiaal deksel	Aluminium kneedlegering
Materiaal afdichtingen	NBR TPE-U(PU)
Materiaal behuizing	Aluminium kneedlegering