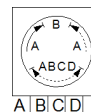


indexeertafel DHTG-90-

Artikelnummer: 575739
Einde productie

FESTO

Einde productie. Leverbaar tot 2023. Zie het Support Portal voor alternatieve producten.



Informatieblad

Totaal gegevensblad - individuele waarden zijn afhankelijk van uw configuratie.

Kenmerk	Waarde
Grootte	90
Paralleliteit schotel	$\leq 0,04$ mm
Planloop schotel	$\leq 0,02$ mm
Ronde loop schotel	$\leq 0,02$ mm
Herhaalnauwkeurigheid van de zwaaihoek	$\leq 0,03$ deg
Demping	YSRJ: Schokdemper, harde merklijn, justeerbaar
Inbouwpositie	willekeurig
Werking	dubbelwerkend
Constructieve opbouw	Tandkranskoppeling Tandheugel/rondsel gedwongen bewegingsverloop
Positiedetectie	voor inductieve sensoren
Steek	2 ... 24 deg
Werkdruk	4 ... 8 bar
Bedrijfsmedium	Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Opmerking over werkings- en stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (vereist in verdere werking)
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2 - matige corrosieweerstand
LABS-conformiteit	VDMA24364-zone III
Geluidsdrumniveau	≤ 70 dB(A)
Omgevingstemperatuur	5 ... 60 °C
Max. axiale kracht statisch	2.000 N
Max. kantelmoment statisch	150 Nm
Max. radiale kracht statisch	5.000 N
Maximaal tangentiaalmoment statisch	150 Nm
Theoretisch draaimoment bij 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	4,4 Nm
Soort bevestiging	met doorgangsboring en centreerhuls
Pneumatische aansluiting	Inwendige schroefdraad M5
Materiaal plaat	verzinkt staal
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Materiaal aanslagen	verzinkt staal
Materiaal deksel	aluminumlegering
Materiaal dichtingen	NBR TPE-U(PU)
Materiaal behuizing	aluminumlegering