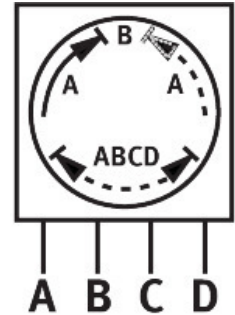
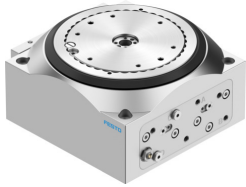


# Indeksni obrtni sto DHTG-90-2-A

Broj dela: 548082

FESTO



## Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Veličina konstrukcije	90
Paralelnost tanjira	0.04 mm
Kretanje diska u ravni	0.02 mm
Uravnotežen rad diska	0.02 mm
Preciznost ponavljanja zakretnog ugla	0.03 deg
Prigušenje	Amortizer, čvrsta karakteristična linija, podesiva
Ugradni položaj	Proizvoljan
Funkcija	Dvosmerno dejstvo
Dizajn	Spoj zupčastog venca Zupčasta šipka/zupčanik sekvenca forsiranog pokreta
Prepoznavanje položaja	za induktivne senzore
Podela	2
Radni pritisak	0.3 MPa...0.8 MPa 3 bar...8 bar
Radni medij	Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Napomena o radnom/upravljačkom mediju	Moguća primena zauljenog vazduha (u tom slučaju se zauljivanje mora nastaviti)
Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK	2 - umerena izloženost koroziji
LABS usklađenost	VDMA24364-B2-L
Temperatura skladištenja	-20 °C...80 °C
Nivo zvučnog pritiska	70 dB(A)
Vrsta zaštite	IP54
Temperatura okruženja	5 °C...60 °C
Momenat inercije	300 kgcm <sup>2</sup>
Maks. aksijalna sila statički	2000 N
Maks. statični momenat preturanja	150 Nm
Maks. radijalna sila, statička	5000 N

Karakteristika	Vrednost
Maks. tangencijalni moment, statički	150 Nm
Teoretski obrtni moment pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	4.4 Nm
Težina proizvoda	4500 g
Vrsta pričvrščenja	sa prolaznim otvorom i centrirajućim rukavcem
Pneumatski priključak	Unutrašnji navoj M5
Materijal diska	Pocinkovani čelik
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Materijal stopera	Pocinkovani čelik
Materijal poklopca	Aluminijumska legura za obrada
Radni materijal zaptivki	NBR TPE-U(PU)
Materijal kućišta	Aluminijumska legura za obrada