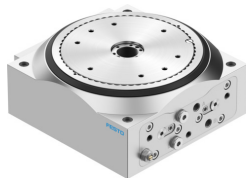


Körszta DHTG-140-24-A

Cikkszám: 548092

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Méret	140
Párhuzamossági tányér	0.04 mm
Tányér axiális excentricitása	0.02 mm
Kerek tányér	0.02 mm
Az elfordulási szög megismételhetősége	0.03 deg
Csillapítás	Lökéscsillapító, kemény jelleggörbe, beállítható
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Működési mód	kettős működésű
Szerkezeti felépítés	Fogazott kapcsoló Fogasléc/fogaskerék kényszerített mozgássorozat
Pozíciófelismerés	induktív érzékelőkhöz
Osztás	24
Üzemi nyomás	0.3 MPa...0.8 MPa 3 bar...8 bar
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint
Tudnivaló az üzemi/vezérlőközegekről	Olajozott üzem lehetséges (további üzemeltetéshez szükséges)
KBK korrózióállósági osztály	2 - mérsékelt korróziós igénybevétel
LABS konformitás	VDMA24364-B2-L
Csapághőmérséklet	-20 °C...80 °C
Hangnyomás szint	70 dB(A)
Védettség	IP54
Környezeti hőmérséklet	5 °C...60 °C
Tehetatlenségi nyomaték	3000 kgcm ²
Max. statikus axiális erő	4000 N
Max. statikus borítási nyomaték	300 Nm
Max. radiális statikus erő	6000 N
Max. statikus érintőirányú nyomaték	200 Nm

Jellemző	Érték
Elméleti nyomaték 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi)	18.1 Nm
Terméksúly	10000 g
Rögzítés módja	átmenő furattal és központosító hüvellyel
Pneumatikus csatlakozó	G1/8 belső menet
Tányér alapanyaga	Horganyzott acél
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Ütköző alapanyaga	Acél, horganyzott
Fedél alapanyaga	Kovácsolt alumíniumötvözet
Tömítések alapanyaga	NBR TPE-U(PU)
Ház alapanyaga	Kovácsolt alumínium ötvözet