

Rotacijski stol za indeksiranje DHTG-90-4-A-L

Broj dijela: 8213373

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Izvedbena veličina	90
Ploča paralelizma	0.04 mm
Aksijalna izlazna ploča	0.02 mm
Okrugla ploča	0.02 mm
Ponovljivost kuta zakretanja	0.03 deg
Smjer rotacije	Rotacija u smjeru suprotnom od kazaljke na satu
Prigušenje	Amortizer, tvrda karakteristika, podesiv
Položaj montaže	po želji
Način rada	dvoradni
Konstruktivna struktura	Prstenasta spojnica Zupčanik/mali zupčanik prisilno vođeni tijekom gibanja
Detekcija položaja	za induktivne senzore
podjela	4
Radni tlak	0.3 MPa...0.8 MPa 3 bar...8 bar
Operativni medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: 4: 4]
Napomena o radnom / upravljačkom mediju	Moguć rad pod uljem (potrebno u daljnjem radu)
Klasa otpornosti na koroziju CRC	2 - umjereno opterećenje korozijom
LABS sukladnost	VDMA24364-B2-L
Temperatura skladištenja	-20 °C...80 °C
Razina zvučnog tlaka	70 dB(A)
Klasa zaštite	IP54
Temperatura okoline	5 °C...60 °C
Maseni moment inercije	300 kgcm ²
Maksimalna aksijalna sila statična	2000 N
Maksimalni statički moment prevrtanja	150 Nm
Max Radijalna sila statična	5000 N

Svojstvo	Vrijednost
Maksimalni statički tangencijalni moment	150 Nm
Teoretski zakretni moment pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi)	4.4 Nm
Težina proizvoda	4500 g
Vrsta montaže	s prolaznom rupom i centrirnom čahurom
Pneumatski priključak	Unutarnji navoj M5
Materijalna ploča	Pocinčani čelik
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Materijal se zaustavlja	Pocinčani čelik
Materijalni pokrov	Kovana aluminijska legura
Materijalne brtve	NBR TPE-U (PU)
Materijal za kućište	Kovana aluminijska legura