

Rotacijski stol za indeksiranje DHTG-90-4-A

Broj dijela: 548083

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
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
Maksimalni statički tangencijalni moment	150 Nm

Svojstvo	Vrijednost
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