

Masa de indexare rotativa DHTG-90-12-A

Numar piesa: 548086

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Dimensiune	90
Paralelism placa	0.04 mm
Functionare plana a placii	0.02 mm
Placa de concentricitate	0.02 mm
Precizie de repetare a unghiului de pivotare	0.03 grd
Amortizare	Amortizor de soc, caracteristica dura, reglabil
Pozitie de instalare	orice
Mod de functionare	cu dubla actiune
Structura constructiva	Cuplaj cu pinion Cremaliera / pinion secventa de miscare in forta
Detectarea pozitiei	pentru senzori inductivi
Divizia	12
Presiune de lucru	0.3 MPa...0.8 MPa 3 bar...8 bar
Mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Nota referitoare la mediul de lucru/comanda	Posibilitatea operarii cu ulei (necesar pentru operare ulterioara)
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	2 - Solicitare moderata din cauza coroziunii
Conformitatea LABS	VDMA24364-B2-L
Temperatura de depozitare	-20 °C...80 °C
Nivel de presiune acustica	70 dB(A)
Tip de protectie	IP54
Temperatura ambianta	5 °C...60 °C
Momentul de inertie al masei	300 kgcm ²
Fora axiala max. statica	2000 N
Moment max. de inclinare, static	150 Nm
Fora radiala max. statica	5000 N
Moment tangetial max., static	150 Nm

Caracteristica	Valoare
Cuplu teoretic la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi)	4.4 Nm
Greutate produs	4500 g
Tipul de montare	cu orificiu de trecere si buca de centrare
Conexiune pneumatica	Filet interior M5
Material placa	Otel galvanizat
Nota privind materialele	Conform RoHS
Opriri de material	Otel galvanizat
Material capac	Aliaj de aluminiu forjat
Material garnituri	NBR TPE-U (PU)
Material carcasa	Aliaj de aluminiu forjat