

Otočný montážní stůl DHTG-140-12-A

Číslo dílu: 548091

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Velikost	140
Rovnoběžnost talíře	0.04 mm
Čelní házení talíře	0.02 mm
Házivost talíře	0.02 mm
Opakovatelná přesnost úhlu kyvu	0.03 stupeň
Tlumení	tlumič nárazu, tvrdá charakteristika, seřiditelný
Montážní poloha	libovoln.
Princip činnosti	dvojčinný
Konstrukce	Spojka s ozubeným věncem ozubená tyč / pastorek nucený průběh pohybu
Snímání poloh	pro indukční čidla
Dělení	12
Provozní tlak	0.3 MPa...0.8 MPa 3 bar...8 bar
Provozní médium	stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Upozornění k provoznímu/řídícímu médiu	mazaný provoz je možný (od mazání pak již nelze upustit)
Třída odolnosti korozi KBK	2 - mírné nároky na odolnost korozi
Shoda s LABS	VDMA24364-B2-L
Skladovací teplota	-20 °C...80 °C
Hladina akustického tlaku	70 dB(A)
Stupeň krytí	IP54
Okolní teplota	5 °C...60 °C
Moment setrvačnosti	3000 kg.cm ²
Max. axiální síla, statická	4000 N
Max. klopný moment, statický	300 Nm
Max. radiální síla, statická	6000 N
Max. tangenciální moment, statický	200 Nm

Parametr	Hodnota
Teoretický krouticí moment při 6 barech	18.1 Nm
Hmotnost výrobku	10000 g
Způsob upevnění	s průchozím otvorem a středící dutinkou
Pneumatické připojení	vnitřní závit G1/8
Materiál talíře	ocel, pozinkováno
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Materiál dorazů	ocel, pozinkováno
Materiál víka	tvárná slitina hliníku
Materiál těsnění	NBR TPE-U(PU)
Materiál tělesa	tvárná slitina hliníku