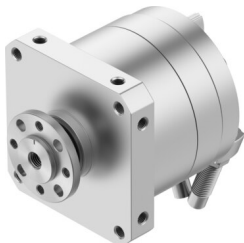


Kyvňý pohon DSM-T-40-270-CC-FW-A-B

Číslo dielu: 1145113

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Veľkosť	40
Uhol tlmenia	16 stupeň
Rozsah nastavenia uhla kyvu	0 stupeň...240 stupeň
Uhol kyvu	0 stupeň...240 stupeň
Prípustný polomer dorazu	40 s
Tlmenie	Tlmič nárazov na obidvoch stranách
Montážna poloha	ľubovoľná
Jemné nastavenie	-6 stupeň
Spôsob fungovania	dvojčinný
Konštrukcia	Kyvňé krídlo
Snímanie polohy	pre bezdotykové snímače
Prevádzkový tlak	0.2 MPa...1 MPa 2 bar...10 bar
Max. frekvencia kyvu pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	0.7 Hz
Opakovateľná presnosť	0.1 stupeň
Prevádzkové médium	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:::]
Poznámka o prevádzkovom/radiacom médiu	Prevádzka s mazaním možná (potrebná pri ďalšej prevádzke)
Trieda odolnosti proti korózii KBK	0 - žiadne nároky na odolnosť proti korózii
Zhoda s LABS	VDMA24364-B2-L
Teplota okolia	-10 °C...60 °C
Max. dorazová sila	650 N
Max. axiálna sila	120 N
Max. radiálna sila	350 N
Teoretický krútiaci moment pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	40 Nm
Prípustný hmotnostný moment zotrvačnosti	0.11 kg.m ²
Hmotnosť výrobku	4105 g
Spôsob upevnenia	s vnútorným závitom
Pneumatický prípoj	G1/8
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Materiál hnacieho hriadeľa	Oceľ poniklované
Materiál tesnení	TPE-U(PU)

Charakteristický znak	Hodnota
Materiál telesa	Hliníková tvárna zliatina