

Kyvňý pohón
DSM-T-40-270-P-FW-A-B
 Číslo dielu: 1145111

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Veľkosť	40
Uhol tlmenia	2 stupeň
Rozsah nastavenia uhla kyvu	0 stupeň...270 stupeň
Uhol kyvu	0 stupeň...270 stupeň
Tlmenie	elastické tlmiace krúžky/doštičky, obojstranné
Montážna poloha	ľubovoľná
Jemné nastavenie	-6 stupeň
Spôsob fungovania	dvojčinný
Konštrukcia	Kyvňý 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)	2 Hz
Prevádzkové médium	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:::]
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. 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	0.035 kg.m ²
Hmotnosť výrobku	4005 g
Spôsob upevnenia	s vnútorným závitom
Pneumatický prípoj	G1/8
Pokyny k materiálú	V zhode s RoHS
Materiál hnacieho hriadeľa	Oceľ poniklované
Materiál tesnení	TPE-U(PU)
Materiál telesa	Hliníková tvárna zliatina