

# kyvný pohon DSM-32-270-P-A-B

č. dílu: 547582

FESTO

s výstupní hřídelí, pevným dorazem a snímáním poloh.



## katalogový list

parametr	hodnota
velikost	32
úhel tlumení	1.4 deg
rozsah nastavení úhlu kyvu	0 ... 270 deg
úhel kyvu	0 ... 270 deg
tlumení	P: pružné tlumicí kroužky/desky na obou stranách
montážní poloha	libovol.
jemné nastavení	-6 deg
provozní režim	dvojčinný
konstrukce	kyvné křídlo
snímání polohy	pro čidla
provozní tlak v Mpa	0.15 ... 1 MPa
provozní tlak	1.5 ... 10 bar
max. frekvence kyvu při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi)	2 Hz
provozní médium	stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [7::-]
třída odolnosti korozi KBK	0 - bez nároků na odolnost korozi
shoda ohledně LABS	VDMA24364-B1/B2-L
okolní teplota	-10 ... 60 °C
max. osová síla	75 N
max. radiální síla	200 N
teoretický točivý moment při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi)	10 Nm
přípustný moment setrvačnosti	0.025 kgm <sup>2</sup>
hmotnost výrobku	1,425 g
typ upevnění	vnitřním závitem
připojení pneumatiky	G1/8
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
materiál hřídele pohonu	ocel poniklováno
materiál těsnění	TPE-U(PU)
materiál tělesa	hliník legovaný pro tvárění