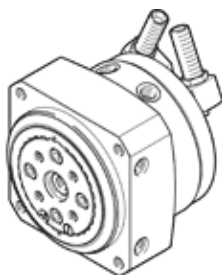


# kyvný pohon DSM-16-270-P1-HD-A-B

č. dílu: 1369117

FESTO



## katalogový list

parametr	hodnota
velikost	16
úhel tlumení	9 deg
rozsah nastavení úhlu kyvu	0 ... 246 deg
úhel kyvu	0 ... 246 deg
tlumení	pružné dorazy (kroužky/desky) s pevným dorazem na obou stranách
montážní poloha	libovol.
jemné nastavení	-6 deg
provozní režim	dvojčinný
konstrukce	kyvné křídlo
snímání polohy	pro čidla
provozní tlak v Mpa	0.3 ... 1 MPa
provozní tlak	3 ... 10 bar
max. frekvence kyvu při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi)	1.5 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	290 N
max. radiální síla	300 N
teoretický točivý moment při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi)	2.5 Nm
přípustný moment setrvačnosti	0.03 kgm <sup>2</sup>
hmotnost výrobku	700 g
typ upevnění	vnitřním závitem
připojení pneumatiky	M5
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
materiál hřídele pohonu	ocel poniklováno
materiál těsnění	TPE-U(PU)
materiál tělesa	hliník legovaný pro tváření