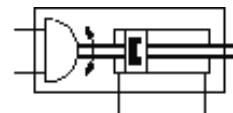


kyvně přímočará jednotka DSL-16- -270-P-S20-CC-KF

č. dílu: 177182

FESTO

pro bezdotykové snímání krajních poloh. Kyvný i přímočarý pohyb je ovládán zvlášť, nezávisle na sobě. Kyvný pohyb lze plynule nastavit od 0° do 270°.



příklad zobrazení

katalogový list

parametr	hodnota
úhel tlumení	13 deg
rozsah nastavení úhlu kyvu	270 deg
zdvih	10 ... 100 mm
průměr pístu	16 mm
úhel kyvu	238 deg
tlumení	CC: tlumiče nárazu na obou stranách P: pružné tlumicí kroužky/desky na obou stranách
montážní poloha	libovol.
jemné nastavení	1.5 deg
provozní režim	dvojčinný
konstrukce	kyvné křídlo
snímání polohy	pro indukční čidla pro čidla
varianty	S20: průchozí dutá pístnice
pojištění proti pootočení/vedení	vedení v kuličkových ložiskách
provozní tlak	2.5 ... 8 bar
max. rychlost nárazu	500 mm/s
max. frekvence kyvu při 6 barech	1.5 Hz
provozní médium	vysušený vzduch, mazaný nebo nemazaný
okolní teplota	-10 ... 60 °C
délka tlumení	4.5 mm
krouticí moment při 6 barech	1.25 Nm
teoretická síla při 6 barech, zpětný chod	73.5 N
teoretická síla při 6 barech, dopředný chod	103.5 N
přípustný moment setrvačnosti	0.0007 kgm ²
přírůstek hmotnosti na 10 mm zdvihu	33 g
základní hmotnost při zdvihu 0 mm	750 g
hmotnost výrobku	750 g
typ upevnění	upevněno svorkou do T-drážky s vnějším závitem dle volby:
připojení pneumatiky	M5
informace o materiálu víka	hliník legovaný pro tváření eloxovaný
informace o materiálu těsnění	TPE-U(PU)
informace o materiálu pouzdra	hliník legovaný pro tváření hladce eloxováno
informace o materiálu pístnice	zušlechťená ocel