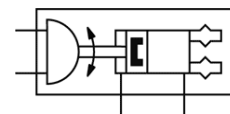
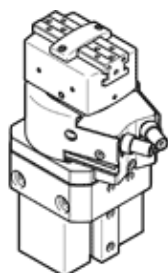


kyvná jednotka s chapadlem HGDS-PP-16-YSRT-A

č. dílu: 534281

FESTO

s hydraulickým tlumením.



katalogový list

parametr	hodnota
max. síla na čelist chapadla Fz, statická	30 N
provozní režim	dvočinný
Note on operating and pilot medium	Lubricated operation possible (subsequently required for further operation)
celková síla úchopu při svírání při 6 barech	90 N
celková síla úchopu při rozevírání při 6 barech	113 N
jemné nastavení kyvného pohonu	-2.5 deg
max. úhlová vůle čelistí chapadla ax, ay	0 deg
max. vůle čelistí chapadla Sz	0 mm
min. doba pro sevření při 6 barech	50 ms
min. doba pro rozevření při 6 barech	50 ms
max. moment na čelistech chapadla Mx, statický	4 Nm
zdvih na čelist chapadla	4.5 mm
max. frekvence kyvu při 6 barech	1.5 Hz
kroutcí moment při 6 barech	1.25 Nm
hmotnost výrobku	660 g
provozní tlak	3 ... 8 bar
úhel kyvu	210 deg
rozsah nastavení úhlu kyvu	0 ... 210 deg
počet prstů chapadla	2
okolní teplota	5 ... 60 °C
max. moment na čelistech chapadla My, statický	4 Nm
síla úchopu při 6 barech při rozevírání	56.5 N
síla úchopu při 6 barech při svírání	45 N
max. moment na čelistech chapadla Mz, statický	4 Nm
funkce chapadla	paralelní
třída odolnosti korozi KBK	2
informace o materiálu hnací hřídele	ocel
montážní poloha	libovol.
snímání polohy, kyvný pohon	s přibližovacím čidlem
snímání polohy, chapadlo	s přibližovacím čidlem
informace o materiálu víka	hliník
informace o materiálu pouzdra	hliník legovaný pro tvárění
upozornění k materiálu	obsahuje látky LABS
typ upevnění	vnitřní závit a středící dutinka
tlumení kyvného pohybu	CC: tlumiče nárazu na obou stranách
informace o materiálu čelistí chapadla	hliník legovaný pro tvárění
informace o materiálu těsnění	NBR
informace o materiálu víka	POM
velikost	16
typ upevnění	průchozí dírou a středící dutinkou
provozní médium	stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [7:4:4]
typ upevnění	s rybinovou drážkou dle volby:
konstrukce	kyvný pohon
připojení pneumatiky	M5
konstrukce	s paralelním chapadlem a pohonem chapadla