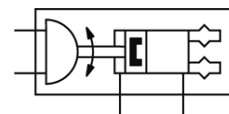
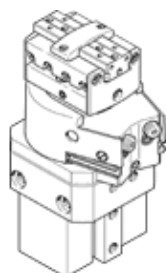


kyvná jednotka s chapadlem HGDS-PP-20-P-A

č. dílu: 534282

FESTO

s pružnými dorazy.



katalogový list

parametr	hodnota
max. síla na čelist chapadla Fz, statická	60 N
provozní režim	dvočinný
celková síla úchopu při svírání při 6 barech	130 N
celková síla úchopu při rozevírání při 6 barech	170 N
jemné nastavení kyvného pohonu	-6 deg
max. úhlová vůle čelistí chapadla ax, ay	0 deg
max. vůle čelistí chapadla Sz	0 mm
min. doba pro sevření při 6 barech	100 ms
min. doba pro rozevření při 6 barech	70 ms
max. moment na čelistech chapadla Mz, statický	8 Nm
max. moment na čelistech chapadla Mx, statický	8 Nm
Note on operating and pilot medium	Lubricated operation possible (subsequently required for further operation)
zdvih na čelist chapadla	7 mm
max. frekvence kyvu při 6 barech	2 Hz
kroučící moment při 6 barech	2.5 Nm
hmotnost výrobku	1,120 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	8 Nm
síla úchopu při 6 barech při svírání	65 N
síla úchopu při 6 barech při rozevírání	85 N
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 tváření
upozornění k materiálu	obsahuje látky LABS
typ upevnění	vnitřní závit a středící dutinka
informace o materiálu čelistí chapadla	hliník legovaný pro tváření
informace o materiálu těsnění	NBR
tlumení kyvného pohybu	P: pružné tlumicí kroužky/desky na obou stranách
informace o materiálu víka	POM
velikost	20
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