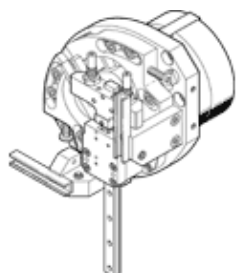


# rychlý kompaktní manipulátor HSW-10-AP-W

č. dílu: 540225

FESTO

Pick & Place pro manipulaci s díly v rozsahu úhlu 90°, s vyčkávací polohou.



## katalogový list

parametr	hodnota
pracovní zdvih	9 ... 15 mm
velikost	10
max. přímočarý zdvih při úhlu kyvu 90°	90/90 mm
maximální zdvih Z vyčkávací polohy	10 mm
zdvih Z	80 ... 100 mm
tlumení	CC: tlumiče nárazu na obou stranách měkká charakteristika
montážní poloha	libovol.
konstrukce	přímočaré vedení a otočné uložení kyvný pohon nuceně vedený průběh pohybu
snímání polohy	pro čidla
provozní tlak	4 ... 8 bar
minimální čas taktu	0.6 s
opakovatelná přesnost koncových poloh	+/- 0,02 mm
provozní médium	filtrovaný nemazaný stlačený vzduch filtrovaný mazaný stlačený vzduch
okolní teplota	0 ... 60 °C
max. moment Mx	0.6 Nm
max. moment My	0.6 Nm
max. moment Mz	0.6 Nm
max. síla ve směru Y	30 N
teoretická síla při 6 barech	30 N
hmotnost výrobku	1,350 g
typ upevnění	průchozí dírou a středící dutinkou
pneumatický přívod pro vyčkávací polohu	M3
připojení pneumatiky	M3
informace o materiálu dorazů	vysoce legovaná ocel
informace o materiálu pružiny	vysoce legovaná ocel
informace o materiálu základní desky	hliník legovaný pro tváření eloxovaný
informace o materiálu držáku	hliník legovaný pro tváření eloxovaný
informace o materiálu křížového vedení	zušlechtěná ocel
informace o materiálu kyvné páky	cementační ocel leštěno
informace o materiálu kulisy	cementační ocel tvrzeno
informace o materiálu lišty pro čidla	hliník legovaný pro tváření eloxovaný
informace o materiálu unášedce	hliník legovaný pro tváření eloxovaný
informace o materiálu seřizovacího šroubu	vysoce legovaná ocel