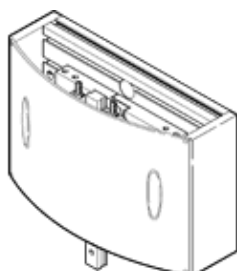


rychlý kompaktní manipulátor HSP-25-AS-SD

č. dílu: 533622

FESTO

Bez pohonu s ložiskem a hřídelí, s ochranným víkem.



katalogový list

parametr	hodnota
velikost	25
zdvih Y	130 ... 170 mm
zdvih Z	50 ... 70 mm
pracovní zdvih Z	25 mm
tlumení	CC: tlumiče nárazu na obou stranách měkká charakteristika
montážní poloha	vodicí lišta svisle
konstrukce	hnací hřídel křížové vedení nuceně vedený průběh pohybu
snímání polohy	pro čidla
pojištění proti pootočení/vedení	křížové vedení
minimální čas taktu	1 s
opakovatelná přesnost	±0,02 mm
provozní médium	stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [7:-:-]
upozornění pro provozní a ovládací médium	provoz s přimazáváním olejem je možný (v jiných režimech se vyžaduje)
okolní teplota	0 ... 60 °C
max. hnací moment na hnací hřídeli	5 Nm
max. axiální síla na hnací hřídeli	50 N
max. moment Mx, dynamický	3.2 Nm
max. moment Mx, statický	15 Nm
max. moment My, dynamický	3.2 Nm
max. moment My, statický	15 Nm
max. moment Mz, dynamický	3.2 Nm
max. moment Mz, statický	15 Nm
maximální užitečná zátěž	1.5 kg
max. radiální síla na hnací hřídeli	120 N
teoretická síla při 6 barech	65 N
hmotnost výrobku	7,400 g
upevnění přední jednotky	průchozí dírou
typ upevnění	průchozí dírou s kamenem do drážky
upozornění k materiálu	prosté mědi a PTFE
materiál základní desky	hliník legovaný pro tvárění
materiál křížového vedení	zušlechťená ocel
materiál bočních dílů	hliník legovaný pro tvárění