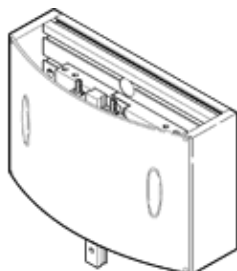


rychlý kompaktní manipulátor HSP-25-AS-SD

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	vodící 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)
shoda ohledně LABS	VDMA24364-B2-L
okolní teplota	0 ... 60 °C
max. hnací moment na hnací hřídeli	5 Nm
max. axiální síla na hnací hřídeli	50 N
max. moment M _x , dynamický	3.2 Nm
max. moment M _x , statický	15 Nm
max. moment M _y , dynamický	3.2 Nm
max. moment M _y , statický	15 Nm
max. moment M _z , dynamický	3.2 Nm
max. moment M _z , statický	15 Nm
maximální užitečná zátěž	1.5 kg
max. radiální síla na hnací hřídeli	120 N
teoretická síla při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi)	65 N
hmotnost výrobku	7,400 g
upevnění přední jednotky	průchozí dírou
typ upevnění	průchozí dírou s kamenem do drážky
materiál základní desky	hliník legovaný pro tváření
materiál křížového vedení	zušlechťená ocel
materiál bočních dílů	hliník legovaný pro tváření