

Manipulační modul HSP-25-AS

Číslo dílu: 533621

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Velikost	25
Zdvih Y	130 mm...170 mm
Zdvih Z	50 mm...70 mm
Pracovní zdvih Z	25 mm
Tlumení	tlumiče nárazu na obou stranách měkká charakteristika
Montážní poloha	vodicí lišta svisle
Konstrukce	Pohon s hřídelí křížové vedení nucený průběh pohybu
Snímání poloh	pro přiblížovací čidlo
Pojištění proti pootočení / vedení	křížové vedení
Minimální doba taktu	1 s
Opakovatelná přesnost	±0,02 mm
Provozní médium	stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:::-]
Upozornění k provoznímu/řídícímu médiu	mazaný provoz je možný (od mazání pak již nelze upustit)
Shoda s LABS	VDMA24364-B2-L
Okolní teplota	0 °C...60 °C
Max. hnací moment na hnací hřídeli	5 Nm
Max. axiální síla na hřídeli pohonu	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
Max. užitečné zatížení	1.5 kg
Max. radiální síla na hřídeli pohonu	120 N
Teoretická síla při 6 barech	65 N
Hmotnost výrobku	6200 g
Upevnění koncové jednotky	s průchozí dírou

Parametr	Hodnota
Způsob upevnění	s průchozí dírou s kameny do drážky
Materiál základní desky	tvárná slitina hliníku
Materiál křížového vedení	zušlechtěná ocel
Materiál bočních dílů	tvárná slitina hliníku