

Manipulační modul HSP-12-AS

Číslo dílu: 533605

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Velikost	12
Zdvih Y	52 mm...68 mm
Zdvih Z	20 mm...30 mm
Pracovní zdvih Z	15 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	0.6 s
Opakovatelná přesnost	±0,01 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	1.25 Nm
Max. axiální síla na hřídeli pohonu	18 N
Max. moment Mx, dynamický	1.1 Nm
Max. moment Mx statický	5 Nm
Max. moment My, dynamický	1.1 Nm
Max. moment My, statický	5 Nm
Max. moment Mz, dynamický	1.1 Nm
Max. moment Mz, statický	5 Nm
Max. užitečné zatížení	0.5 kg
Max. radiální síla na hřídeli pohonu	45 N
Teoretická síla při 6 barech	40 N
Hmotnost výrobku	1800 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