

Manipulační modul HSP-16-AP-SD-WL

Číslo dílu: 533610

FESTO



 General operating condition

Technické údaje

Parametr	Hodnota
Velikost	16
Maximální zdvih do vyčkávací polohy Z	25 mm
Zdvih Y	90 mm ... 110 mm
Zdvih Z	35 mm ... 50 mm
Pracovní zdvih Z	20 mm
Tlumení	tlumiče nárazu na obou stranách měkká charakteristika
Montážní poloha	vodicí lišta svisle
Princip činnosti	dvojčinný
Konstrukce	nucený průběh pohybu
Snímání poloh	pro přibližovací čidlo
Pojištění proti pootočení / vedení	křížové vedení
Provozní tlak	4 bar ... 8 bar
Minimální doba taktu	0.8 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. moment M _x , dynamický	2.4 Nm
Max. moment M _x , statický	10 Nm
Max. moment M _y , dynamický	2.4 Nm
Max. moment M _y , statický	10 Nm
Max. moment M _z , dynamický	2.4 Nm
Max. moment M _z , statický	10 Nm
Max. užitečné zatížení	1 kg
Teoretická síla při 6 barech	50 N
Hmotnost výrobku	4600 g
Upevnění koncové jednotky	s průchozí dírou
Způsob upevnění	s průchozí dírou s kameny do drážky
Pneumatické připojení, vyčkávací poloha	M5
Pneumatické připojení	M5
Materiál základní desky	tvárná slitina hliníku
Materiál křížového vedení	zušlechťená ocel

Parametr	Hodnota
Materiál bočních dílů	tvárná slitina hliníku