

Manipulačný modul HSP-12-AS-AD

Číslo dielu: 533606

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Veľkosť	12
Zdvih Y	52 s...68 s
Zdvih Z	20 s...30 s
Pracovný zdvih Z	15 s
Tlmenie	Tlmič nárazov na obidvoch stranách mäkká charakteristika
Montážna poloha	Vodiaca koľajnica zvislo
Konštrukcia	Hriadeľ pohonu Křížové vedenie nútený priebeh pohybov
Snímanie polohy	pre bezdotykové snímače
Poistenie proti pretočeniu/vedenie	Křížové vedenie
Minimálny čas taktu	0.6 s
Opakovateľná presnosť	±0,01 mm
Prevádzkové médium	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:::]
Poznámka o prevádzkovom/riadiacom médiu	Prevádzka s mazaním možná (potrebná pri ďalšej prevádzke)
Zhoda s LABS	VDMA24364-B2-L
Teplota okolia	0 °C...60 °C
Max. hnací moment na hriadeľ pohonu	1.25 Nm
Max. axiálna sila na hriadeľ pohonu	18 N
Max. dynamický moment Mx	1.1 Nm
Max. statický moment Mx	5 Nm
Max. dynamický moment My	1.1 Nm
Max. statický moment My	5 Nm
Max. dynamický moment Mz	1.1 Nm
Max. statický moment Mz	5 Nm
Max. užitočné zaťaženie	0.5 kg
Max. radiálna sila na hriadeľ pohonu	45 N
Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	40 N
Hmotnosť výrobku	2500 g
Upevnenie čelnej jednotky	s priechodným otvorom

Charakteristický znak	Hodnota
Spôsob upevnenia	s priechodným otvorom s kameňom do drážky
Materiál základnej dosky	Hliníková tvárna zliatina
Materiál krížového vedenia	Popúšťaná oceľ
Materiál bočných častí	Hliníková tvárna zliatina