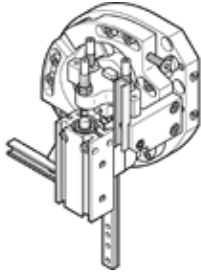


Pārvietošanas modulis HSW-16-AP-AW

Daļas numurs: 562561

FESTO

Pick and Place paredzēts detaļu repozicionēšanai par 90°, ar papildus stāvvietas pozīciju.



Datu lapa

Pazīme	Lielums
Darba gājiens	20 ... 35 mm
Izmērs	16
Maks. lineārais gājiens pie 90° pagrieziena lenķi	175/175 mm
Maksimālā Z-gājiena gaidīšanas pozīcija	25 mm
Z- gājiens	80 ... 100 mm
Amortizēšana	CC: Amortizatori abos galos mīkstuma raksturlielums
Montāžas pozīcija	Jebkurš
Konstrukcijas struktūra	lineārā vadotne kopā ar rotējošu gultņojumu Grozāmā piedziņa vadīta motora sekvenca
Pozīcijas detektēšana	Tuvuma devējiem
Darbošanās spiediens	4 ... 8 bar
Minimālais takts laiks	1 s
Atkārtēšanas precizitāte, gala pozīcijas	+/-0,02 mm
Darbošanās paņēmieni	Saspiestais gaiss saskaņā ar ISO8573-1:2010 [7:-:-]
Piezīme par darba un vadības vidi	Eļļotāja darbība iespējama (ja ir lietots, tad ir jālieto arī turpmāk)
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Apkārtējās vides temperatūra	0 ... 60 °C
Maks. moments Mx	2,5 Nm
Maks. moments My	2,5 Nm
Maks. moments Mz	2,5 Nm
Maksimālā efektīvā slodze	1,5 kg
Maksimālais procesa spēks Y virzienā	50 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	55 N
Produkta svars	5.500 g
Montāžas tips	Ar caurejošu urbumu un centrējošo uznavu
Pneimatiskais savienojums, gaidīšanas pozīcija	M5
Pneimatiskais savienojums	M5
Atduru materiāls	Stiprs tērauda sakausējums
Piespiedējatsperes detaļas materiāls	Stiprs tērauda sakausējums
Apakšējās pamatnes materiāls	Kaļamā alumīnija sakausējums Anodizēts
Kronšteina materiāls	Kaļamā alumīnija sakausējums Anodizēts
Šķērsvadīklas materiāls	Termiski apstrādāts tērauds
Grozāmās sviras materiāls	Rūdīts tērauds pulēts
Rievotās vadīklas plāksnes materiāls	Rūdīts tērauds norūdīts
Sensoru slīdes materiāls	Kaļamā alumīnija sakausējums Anodizēts
Stieņa materiāls	Kaļamā alumīnija sakausējums Anodizēts
Regulēšanas skrūves materiāls	Stiprs tērauda sakausējums