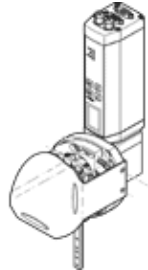


Pārvietošanas modulis HSW-10-AE-IO-SD-GE

Daļas numurs: 540253

FESTO

Pick and Place paredzēts detaļu pagriešanai par 90° leņķi, ar motoru, I/O savienojumu, aizsargvāku un labajā pusē novietotu pārvada elementu.



Datu lapa

Pazīme	Lielums
Darba gājiens	9 ... 15 mm
Izmērs	10
Maks. lineārais gājiens pie 90° pagrieziena leņķi	90/90 mm
Z- gājiens	80 ... 100 mm
Amortizēšana	trokšņa absorbcija caur klusinātāju Iepriekš noteikta bremsēšanas likne
Montāžas pozīcija	Jebkurš
Pārvads	Planetārā pārvada elements
Konstrukcijas struktūra	lineārā vadotne kopā ar rotējošu gultņojumu Motora elements vadīta motora sekvenca
Pārnesekārbas attiecība	13,73:1
Rotora pozīcijas devējs	Optiskais kodētājs
Temperatūras kontrole	Izslēgšanās pie augstas temperatūras (>80°)
Minimālais takts laiks	0,8 s
Atkārtēšanas precizitāte, vidējās pozīcijas	< 2 mm
Atkārtēšanas precizitāte, gala pozīcijas	+/-0,02 mm
Apgrīzīenu skaits minūtē	300
Displeja izšķirtspēja	128x64 Pixel
Izolācijas aizsardzības klase	F
Maksimālā digitālo loģisko izeju strāva	200 mA
Nominālā motora jauda	17,5 W
Nominālā motora strāva	0,73 A
Parametru izvēles vieta	RS232 (9600 Baud)
Nominālais spriegums DC	24 V
Priķa strāva	2,1 A
Pieļaujamās sprieguma svārstības	+/- 10 %
CE simbols (skat atbilstības sertifikātu)	Saskaņā ar EU-EMV vadlīniju
Aizsardzības klase	IP54
Apkārtējās vides temperatūra	0 ... 50 °C
Maks. moments Mx	0,6 Nm
Maks. moments My	0,6 Nm
Maks. moments Mz	0,6 Nm
Maksimālais procesa spēks Y virzienā	30 N
Teorētiskā efektīvā jauda Z virzienā	15 N
Produkta svars	2.520 g
Montāžas tips	Ar caurejošu urbumu un centrējošo uznavu
Materiālu piezīme	Satur LABS substances
Materiālu informācija, atdures	Stiprs tērauda sakausējums
Pārsega materiālu informācija	Kaļamā alumīnija sakausējums Anodizēts
Materiālu informācija, atsperes spiediena daļa	Stiprs tērauda sakausējums
Apakšējās pamatnes materiālu informācija	Kaļamā alumīnija sakausējums

Pazīme	Lielums
	Anodizēts
Materiālu informācija, turētājs	Kaļamā alumīnija sakausējums Anodizēts
Šķērsvadotnes materiālu informācija	Termiski apstrādāts tērauds
Materiālu informācija, grozāmā svira	Rūdīts tērauds pulēts
Materiālu informācija, rievotā vadotnes plāksne	Rūdīts tērauds norūdīts
Materiālu informācija, devēju sliede	Kaļamā alumīnija sakausējums Anodizēts
Materiālu informācija, šķautne	Kaļamā alumīnija sakausējums Anodizēts
Materiālu informācija, regulēšanas skrūve	Stiprs tērauda sakausējums