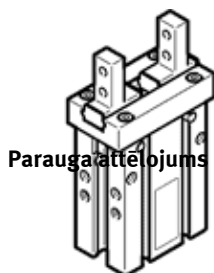


Paralēlais satvērējs DHPC-...-25-A-

Daļas numurs: 8116732

FESTO



Parauga attēlojums

Datu lapa

Kopējā datu lapa - Individuālie vārsti ir atkarīgi no jūsu konfigurācijas.

Pazīme	Lielums
Izmērs	25
Gājiens uz katru satvērēja žokli	7 ... 11 mm
Max. aizvietošanas precizitāte	0,2 mm
Max. leņķa satvērēja žokļu brīvgājiens ax,ay	0 deg
Max. satvērēja žokļu brīvgājiens Sz	0 mm
Simetriska rotācija	≤ 0,2 mm
Atkārtošanas precizitāte, satvērējs	≤ 0,02 mm
Satvērēja pirkstu skaits	2
Drive system	pneimatisks
Montāžas pozīcija	Jebkurš
Darbības režīms	divpusējās darbības vienpusējās darbības atvērts aizvērts
Satvērēja funkcija	Paralēls
Satvērēja spēka nodrošinājums	Nē
Konstrukcijas struktūra	Connection via mounting spigot Connection direction on the side Connection direction underneath Flat mounting of gripper fingers Svira Sideways mounting of gripper fingers Standard mounting of gripper fingers vadīta motora sekvence
Vadotne	Ball guide
Pozīcijas detektēšana	Tuvuma devējiem
Varianti	Recommended for production facilities for the manufacture of lithium-ion batteries
Total gripping force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), opening	291,4 ... 305,3 N
Total gripping force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), closing	241,3 ... 255,6 N
Operating pressure MPa	0,1 ... 0,8 MPa
Darbošanās spiediens	1 ... 8 bar
Operating pressure	14,5 ... 116 psi
Max. satvērēja darbošanās frekvence	3 Hz
Min. opening time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	79 ... 176 ms
Min. closing time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	38 ... 93 ms
Darbošanās paņēmieni	Saspiestais gaiss saskaņā ar ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Piezīme par darba un vadības vidi	Eļļotāja darbība iespējama (ja ir lietots, tad ir jālieto arī turpmāk)
Korozijas noturības klasifikācija CRC	0 - Nav korozijas ietekme
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Apkārtējās vides temperatūra	-10 ... 60 °C
Gripping force per gripper jaw at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) opening	145,7 ... 152,6 N
Gripping force per gripper jaw at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) closing	120,6 ... 127,8 N
Masas inerces moments	1,59 ... 2,34 kgcm ²

Pazīme	Lielums
Max. spēks uz satvērēja žokli Fz statiskais	127,5 N
Max. griezes moments uz satvērēju Mx statiskais	0,97 Nm
Max. griezes moments uz satvērēju My statiskais	1,94 Nm
Max. griezes moments uz satvērēju Mz statiskais	0,97 Nm
Produkta svars	437 ... 571 g
Montāžas tips	Tiešā montāža izmantojot caurejošos urbumus Tiešā montāža izmantojot vītnes Uz montāžas rāmja Ar caurejošo urbumu un tapu ar iekšējo vītņi un tapu Izvēles
Pneimatiskais savienojums	M5
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS
Korpusa materiāls	Anodizēts alumīnijs
Satvērēja žokļa materiāls	Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais