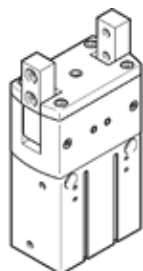


Radiālais satvērējs HGRT-50-A-G2

Daļas numurs: 563915

FESTO

Ar satveršanas spēka rezervi pie aizvēršanās ...-G2.



Datu lapa

Pazīme	Lielums
Izmērs	50
Max. aizvietošanas precizitāte	$\leq 0,2$ mm
Max. leņķa satvērēja žokļu brīvgājiens ax,ay	$\leq 0,1$ deg
Max. atvēršanās leņķis	180 deg
Simetriska rotācija	$\leq 0,2$ mm
Atkārtēšanas precizitāte, satvērējs	$\leq 0,02$ mm
Satvērēja pirkstu skaits	2
Montāžas pozīcija	Jebkurš
Darbības režīms	divpusējās darbības
Satvērēja funkcija	Radiāls
Satvērēja spēka nodrošinājums	Uz saslēgšanu
Konstrukcijas struktūra	vadīta motora sekvence
Pozīcijas detektēšana	Tuvuma devējiem Induktīvajiem devējiem
Darbošanās spiediens	4 ... 8 bar
Max. satvērēja darbošanās frekvence	≤ 2 Hz
Min. opening time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	490 ms
Min. closing time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	355 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	1 - Zema korozijas ietekme
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Apkārtējās vides temperatūra	5 ... 60 °C
Masas inerces moments	47,7 kgcm ²
Max. spēks uz satvērēja žokli Fz statiskais	1.200 N
Max. griezes moments uz satvērēju My statiskais	35 Nm
Max. griezes moments uz satvērēju Mz statiskais	10 Nm
Vadotņu komponentu eļļošanas intervāls	10 Mio SP
Produkta svars	3.500 g
Montāžas tips	Iekšējā vītne un centrējošā uzmava
Pneimatiskais savienojums	G1/8
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS
Korpusa materiāls	Smooth-anodised wrought aluminium alloy
Satvērēja žokļa materiāls	Steel, hardened