

# Radiālais satvērējs HGR-32-A

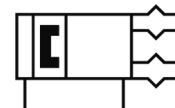
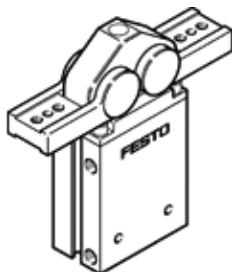
Daļas numurs: 161831

FESTO

Pašcentrējošais, var tikt lietots kā ārējais satvērējs, 182° atvēruma leņķis, iespējama tuvuma pozīcijas zondēšana.

Ar augstākām ierīces temperatūrām minimālais darba spiediens pacelsies virs 4 bāriem.

Tīks izņemts. Pieejams līdz 2011.



## Datu lapa

Pazīme	Lielums
Izmērs	32
Max. aizvietošanas precizitāte	0,2 mm
Max. atvēršanās leņķis	180 deg
Atkārtotības precizitāte, satvērējs	$\leq 0,1$ mm
Satvērēja pirkstu skaits	2
Darbības režīms	divpusējās darbības
Satvērēja funkcija	Radiāls
Konstrukcijas struktūra	Zobstienis un zobrats
Pozīcijas detektēšana	Tuvuma devējiem
Darbošanās spiediens	2 ... 8 bar
Max. satvērēja darbošanās frekvence	4 Hz
Min. atvēršanās laiks pie 6 bāriem	85 ms
Min. aizvēršanās laiks pie 6 bāriem	75 ms
Darbošanās paņēmieni	Filtrēts saspieštais gaiss
Korozijas noturības klasifikācija CRC	2
Apkārtējās vides temperatūra	5 ... 60 °C
Kopējais satveršanas moments pie 6 bar, atverošais	360 Ncm
Kopējais satveršanas moments pie 6 bar, aizverošais	300 Ncm
Max. spēks uz satvērēja žokli Fz statiskais	55 N
Max. griezes moments uz satvērēju Mx statiskais	1 Nm
Max. griezes moments uz satvērēju My statiskais	4,7 Nm
Max. griezes moments uz satvērēju Mz statiskais	3,2 Nm
Produkta svars	420 g
Montāžas tips	ar iekšējo (sievīšķo) vītņi
Pneimatiskais savienojums	G1/8
Materiālu piezīme	Brīvs no vara un PTFE
Pārsega vāka materiālu informācija	POM
Materiālu informācija, korpus	Kaļamā alumīnija sakausējums Cieti anodizēts
Satvērēja žokļu materiālu informācija	Kaļamā alumīnija sakausējums Cieti anodizēts