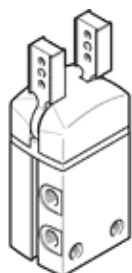


Radialno prijemalo DHRS-32-A

Številka dela: 1310164

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Velikost	32
Maks. natančnost izmenjave	$\leq 0,2$ mm
Maks. kot odprtja	180 deg
Krožna simetrija	$\leq 0,2$ mm
Ponovljivost prijemala	$\leq 0,1$ mm
Število prijemalnih prstov	2
Položaj vgradnje	poljuben
Način delovanja	dvosmerni
Prijemalna funkcija	Radialen
Konstruktivna zgradba	prisilno voden potek gibanja
Zaznavanje položaja	za približevalna stikala
Obratovalni tlak	2 ... 8 bar
Maks. delovna frekvenca prijemala	≤ 3 Hz
Min. čas odpiranja pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	111 ms
Min. čas zapiranja pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	119 ms
Delovni medij	Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Opozorilo za obratovalni in krmilni medij	Možno obratovanje z naoljevanjem (potrebno za nadaljnje operacije)
Razred odpornosti proti koroziji KBK	1 - nizka korozijska obremenitev
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364-B2-L
RSBP klasifikacija po CD-0033	F5
Temperatura okolice	5 ... 60 °C
Skupni moment prijemanja pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), odpiranje	423 Ncm
Skupni moment prijemanja pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), zapiranje	390 Ncm
Masni vztrajnostni moment	1,66 kgcm ²
Maks. sila na prijemalno čeljust Fz, statična	120 N
Maks. moment na prijemalno čeljust Mx, statičen	6,2 Nm
Maks. moment na prijemalno čeljust My, statičen	6,2 Nm
Maks. moment na prijemalno čeljust Mz, statičen	6,2 Nm
Masa izdelka	480 g
Način pritrditve	Notranji navoj in centriralna puša s skožno izvrtino in centrirno pušo po izbiri:
Pnevmatični priključek	G1/8
Opomba o materialu	Ustreza RoHS
Material, pokrivna kapa	PA
Material, ohišje	Al zlitina za kovanje, trdo eloksirana
Material, prijemalna čeljust	visokolegirano jeklo