

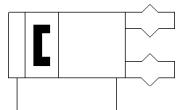
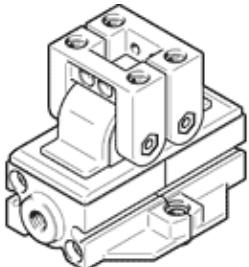
Radialno prijemalo

HGRC-12-A

Številka dela: 565129
Izdelek, ki se opušča

FESTO

Tip, ki se opušča. Dobavljen do 2019. Za alternativni izdelek si oglejte portal za podporo.



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Velikost	12
Maks. natančnost izmenjave	$\leq 0,2 \text{ mm}$
Maks. kotna zračnost prijemalnih čeljusti a_x, a_y	$\leq 0,5 \text{ deg}$
Maks. zračnost prijemalnih čeljusti S_z	$\leq 0,1 \text{ mm}$
Maks. kot odprtja	180 deg
Krožna simetrija	$\leq 0,2 \text{ mm}$
Ponovljivost prijemala	$\leq 0,05 \text{ mm}$
Število prijemalnih prstov	2
Položaj vgradnje	poljuben
Način delovanja	dvosmerni
Prijemalna funkcija	Radialen
Konstrukcijska zgradba	zobata letev/pastorek prisilno voden potek gibanja
Zaznavanje položaja	za približevalna stikala
Obratovalni tlak	2 ... 8 bar
Maks. delovna frekvenca prijemala	$\leq 4 \text{ Hz}$
Min. čas odpiranja pri 6 bar	120 ms
Min. čas zapiranja pri 6 bar	100 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	2 - zmerna korozjska obremenitev
Temperatura okolice	5 ... 60 °C
Celotni prijemalni moment pri 6 bar, odpiranje	22 Ncm
Celotni prijemalni moment pri 6 bar, zapiranje	22 Ncm
Masni vztrajnostni moment	0,52 kgcm²
Maks. sila na prijemalno čeljust F_z , statična	40 N
Maks. moment na prijemalno čeljust M_x , statičen	2,5 Nm
Maks. moment na prijemalno čeljust M_y , statičen	0,6 Nm
Maks. moment na prijemalno čeljust M_z , statičen	2 Nm
Interval domazovanja vodilnih elementov	10 Mio SP
Masa izdelka	200 g
Način pritrditve	Notranji navoj in centrirna puša
Pnevmatični priključek	M5
Opomba o materialu	Brez bakra in PTFE Ustreza RoHS
Material housing	cinkova tlačna litina lakiran
Material gripper jaws	cinkova tlačna litina lakiran