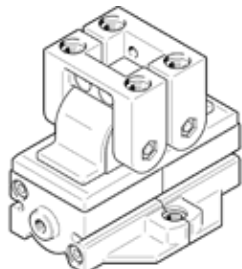


# Radijalna prihvatnica HGRC-20-A

Broj artikla: 565133  
Proizvod u napuštanju

FESTO

[Tip u napuštanju. Isporučuje se do 2019. Alternativni proizvod vidi Support Portal.](#)



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Veličina	20
Maks. točnost zamjene	≤ 0,2 mm
Maks. kutna zračnost prihvatnih čeljusti ax, ay	≤ 0,5 deg
Maks. zračnost prihvatnih čeljusti Sz	≤ 0,1 mm
Maks. kut otvaranja	180 deg
Simetrija rotacije	≤ 0,2 mm
Točnost ponavljanja, prihvatnica	≤ 0,05 mm
Broj čeljusti prihvatnice	2
Položaj ugradnje	proizvoljno
Način funkcioniranja	dvoradno
Funkcija prihvatnice	Radijalno
Konstruktivna struktura	Zupčasta letva / mali zupčanik prisilno vođen proces gibanja
Prepoznavanje pozicije	za beskontaktni prekidač
Pogonski tlak	2 ... 8 bar
Maks. radna frekvencija prihvatnice	≤ 4 Hz
Min. vrijeme otvaranja kod 6 bara	170 ms
Min. vrijeme zatvaranja kod 6 bara	160 ms
Pogonski medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Uputa o mediju pogona i upravljanja	Nauljeni pogon moguć (u daljnjem pogonu potreban)
Klasa korozione otpornosti KBK	2 - umjerena otpornost na koroziju
Temperatura okoline	5 ... 60 °C
Ukupni prihvatni moment otvoriti kod 6 bara	144 Ncm
Ukupni prihvatni moment zatvoriti kod 6 bara	144 Ncm
Moment tromosti masa	4,31 kgcm <sup>2</sup>
Maks. sila na prihvatnoj čeljusti Fz, statička	80 N
Maks. moment na prihvatnoj čeljusti Mx statički	8 Nm
Maks. moment na prihvatnoj čeljusti My statički	1,9 Nm
Maks. moment na prihvatnoj čeljusti Mz statički	6,7 Nm
Interval podmazivanja elemenata vođenja	10 Mio SP
Težina proizvoda	700 g
Vrsta pričvršćenja	Unutarnji navoj i utor za centriranje
Pneumatski priključak	M5
Materijal - napomena	Bez bakra i PTFE-a RoHS sukladno
Material housing	Cinkov tlačni lijev lakirano
Material gripper jaws	Cinkov tlačni lijev lakirano