

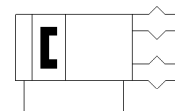
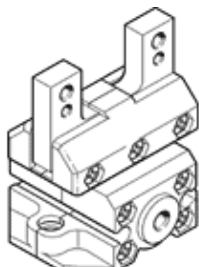
Paralelna prihvatnica HGPC-12-A

Broj artikla: 539267
Proizvod u napuštanju

FESTO

samocentrirajuća, primjenjiva kao unutarnja i vanjska prihvatnica, za beskontaktnu detekciju pozicije.

Tip u napuštanju. Isporučuje se do 2019. Alternativni proizvod vidi Support Portal.



Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Veličina	12
Hod po prihvatnoj čeljusti	3 mm
Maks. točnost zamjene	$\leq 0,2$ mm
Maks. kutna zračnost prihvatnih čeljusti ax, ay	0 deg
Maks. zračnost prihvatnih čeljusti Sz	0 mm
Simetrija rotacije	$\leq 0,2$ mm
Točnost ponavljanja, prihvatnica	$\leq 0,05$ mm
Broj čeljusti prihvatnice	2
Položaj ugradnje	proizvoljno
Način funkcioniranja	dvoradno
Funkcija prihvatnice	Paralelno
Konstruktivna struktura	Kosa ravnina prisilno vođen proces gibanja
Prepoznavanje pozicije	za beskontaktni prekidač
Ukupnu prihvatnu silu otvoriti kod 6 bara	44 N
Ukupnu prihvatnu silu zatvoriti kod 6 bara	44 N
Pogonski tlak	2 ... 8 bar
Maks. radna frekvencija prihvatnice	4 Hz
Min. vrijeme otvaranja kod 6 bara	30 ms
Min. vrijeme zatvaranja kod 6 bara	30 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
Prihvatna sila po prihvatnoj čeljusti, otvoriti kod 6 bara	22 N
Prihvatna sila po prihvatnoj čeljusti, zatvoriti kod 6 bara	22 N
Moment tromosti masa	0,272 kgcm ²
Maks. sila na prihvatnoj čeljusti Fz, statička	40 N
Maks. moment na prihvatnoj čeljusti Mx statički	1 Nm
Maks. moment na prihvatnoj čeljusti My statički	1 Nm
Maks. moment na prihvatnoj čeljusti Mz statički	1 Nm
Interval podmazivanja elemenata vođenja	10 Mio SP
Maks. masa po eksternom prihvatnom prstu	20 g
Težina proizvoda	152 g
Vrsta pričvršćenja	Unutarnji navoj i utor za centriranje
Pneumatski priključak	M5
Materijal - napomena	Bez bakra i PTFE-a
Material housing	Cinkov tlačni lijev lakirano
Material gripper jaws	visokolegirani čelik, nehrđajući