

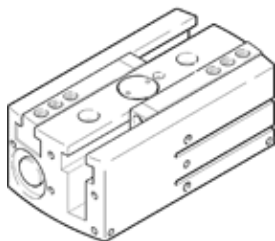
Paralelna hvataljka HGPL-40-60-A

Broj artikla: 567825

Komponenta koja će prestati da se proizvodi

Komponenta se više ne proizvodi. Isporučuje se do 2016. Vidi Support Portal za alternativni proizvod.

FESTO



Tehnički podaci

Svojstvo	Vrednost
Veličina	40
Hod po prihvatnoj čeljusti	60 mm
Maks. tačnost zamene	< 0,2 mm
Maks. ugaoni zazor prihvatnih čeljusti ax, ay	< 0,2 deg
Maks. zazor prihvatnih čeljusti Sz	< 0,05 mm
Simetrija rotacije	<= 0,2 mm
Tačnost ponavljanja, hvataljka	< 0,03 mm
Broj prstiju hvataljke	2
Položaj ugradnje	proizvoljno
Način funkcionisanja	dvosmerno
Funkcija hvataljke	Paralelno
Konstruktivna struktura	dvostruki klip Vođica Klipni klizač T oblik Zupčasta letva / mali zupčanik
Prepoznavanje pozicije	za beskontaktni prekidač
Ukupna prihvatna sila kod 6 bara, otvaranje	1.038 N
Ukupna prihvatna sila kod 6 bara, zatvaranje	1.216 N
Pogonski pritisak	3 ... 8 bar
Maks. radna frekvencija hvataljke	< 1 Hz
Min. vreme otvaranja kod 6 bara	430 ms
Min. vreme zatvaranja kod 6 bara	430 ms
Pogonski medijum	Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Napomena o mediju pogona i upravljanja	Nauljeni pogon je moguć (u daljnjem pogonu potreban)
Klasa korozione otpornosti KBK	2
Temperatura okoline	5 ... 60 °C
Prihvatna sila po prihvatnoj čeljusti kod 6 bara, otvaranje	519 N
Prihvatna sila po prihvatnoj čeljusti kod 6 bara, zatvaranje	608 N
Moment inercije	118,3 kgcm ²
Maks. sila na prihvatnoj čeljusti Fz, statička	2.500 N
Maks. moment na prihvatnoj čeljusti Mx statički	125 Nm
Maks. moment na prihvatnoj čeljusti My statički	80 Nm
Maks. moment na prihvatnoj čeljusti Mz statički	100 Nm
Interval podmazivanja elemenata vođenja	5 Mio SP
Maks. masa po eksternom prihvatnom prstu	420 g
Težina proizvoda	4.165 g
Vrsta pričvršćenja	Unutrašnji navoj i rukav za centriranje sa prolaznim otvorom i centriranjem
Pneumatski priključak	M5
Materijal - napomena	Bez bakra i PTFE-a RoHS komfornost
Informacija o materijalu, kućište	Aluminijum glatko eloksirano
Informacija o materijalu, prihvatne čeljusti	Čelik kaljeno