

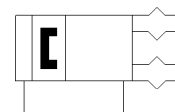
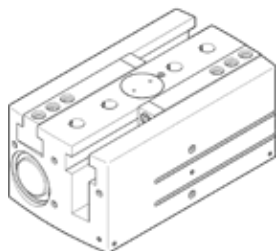
Paralelna hvataljka HGPL-63-100-A

Broj artikla: 567828

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	63
Hod po prihvatnoj čeljusti	100 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	2.466 N
Ukupna prihvatna sila kod 6 bara, zatvaranje	2.742 N
Pogonski pritisak	3 ... 8 bar
Maks. radna frekvencija hvataljke	< 1 Hz
Min. vreme otvaranja kod 6 bara	650 ms
Min. vreme zatvaranja kod 6 bara	600 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	1.233 N
Prihvatna sila po prihvatnoj čeljusti kod 6 bara, zatvaranje	1.371 N
Moment inercije	1.018,17 kgcm ²
Maks. sila na prihvatnoj čeljusti Fz, statička	9.000 N
Maks. moment na prihvatnoj čeljusti Mx statički	300 Nm
Maks. moment na prihvatnoj čeljusti My statički	200 Nm
Maks. moment na prihvatnoj čeljusti Mz statički	250 Nm
Interval podmazivanja elemenata vođenja	5 Mio SP
Maks. masa po eksternom prihvatnom prstu	940 g
Težina proizvoda	13.800 g
Vrsta pričvršćenja	Unutrašnji navoj i rukav za centriranje sa prolaznim otvorom i centriranjem
Pneumatski priključak	G1/8
Materijal - napomena	Bez bakra i PTFE-a RoHS komfornost
Informacija o materijalu, kućište	Aluminijum glatko eloksirano
Informacija o materijalu, prihvatne čeljusti	Čelik kaljeno