

Paralelna hvataljka HGPLE-14-60-3,1-DC-VCSC-G96

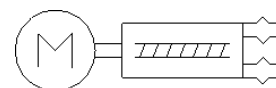
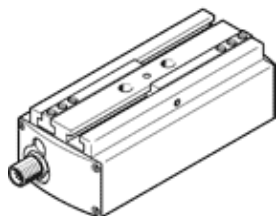
Broj artikla: 2342435

Komponenta koja će prestati da se proizvodi

sa podesivom silom prihvatnja i slobodnim izborom pozicija prihvatnja sa kontrolisanom brzinom.

Tip se više ne proizvodi. Isporučuje se do 2020. Vidi Support Portal za alternativni proizvod.

FESTO



Tehnički podaci

Svojstvo	Vrednost
Veličina	14
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
Promenljivo područje hoda po prihvatnoj čeljusti	0 ... 60 mm
Simetrija rotacije	≤ 0,2 mm
Tačnost ponavljanja, hvataljka	≤ 0,05 mm
Broj prstiju hvataljke	2
Položaj ugradnje	proizvoljno
Funkcija hvataljke	Paralelno
Konstruktivna struktura	Pužni prenosnik T oblik Zupčasta letva / mali zupčanik sa integrisanim sistemom merne letve
Vođica	Klizna vođica
Prepoznavanje pozicije	sa integrisanim ugaonim enkodero
Podrška konfiguracije	FCT (Festo Configuration Tool)
Vrsta motora	DC servomotor
Referenciranje	Fiksni granični blok pozitivan Fiksni granični blok negativan
Nazivni pogonski napon DC	24 V
CE znak (vidi izjavu o usklađenosti)	prema EU-EMV-smernici
Klasa korozione otpornosti KBK	2 - Moderate corrosion stress
Nivo zvučnog pritiska	≤ 60 dB(A)
Mehanička zaštita	IP40
Temperatura okoline	10 ... 40 °C
Moment inercije	11,64 kgcm ²
Maks. sila na prihvatnoj čeljusti Fz, statička	500 N
Maks. moment na prihvatnoj čeljusti Mx statički	35 Nm
Maks. moment na prihvatnoj čeljusti My statički	35 Nm
Maks. moment na prihvatnoj čeljusti Mz statički	35 Nm
Interval podmazivanja elemenata vođenja	2 Mio SP
Maks. masa po eksternom prihvatnom prstu	150 g
Težina proizvoda	700 g
Električni priključak	Utikači M12x1 12-polno
Vrsta pričvršćenja	po izboru: Unutrašnji navoj i rukav za centriranje sa prolaznim otvorom i centriranjem

Svojstvo	Vrednost
Materijal - napomena	Bez bakra i PTFE-a RoHS komfornost
Material housing	Aluminijum eloksirano
Material gripper jaws	Čelik kaljeno