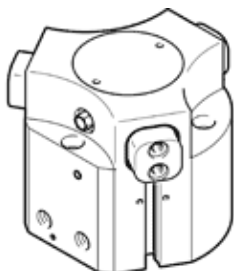


hvataljka sa tri prsta HGDD-63-A-G1

Broj artikla: 1163047

FESTO

sa osiguranjem sile prihvatnja u otvaranju ...-G1.



Tehnički podaci

Svojstvo	Vrednost
Veličina	63
Hod po prihvatnoj čeljusti	10 mm
Maks. tačnost zamene	≤ 0,2 mm
Maks. ugaoni zazor prihvatnih čeljusti ax, ay	≤ 0,1 deg
Maks. zazor prihvatnih čeljusti Sz	≤ 0,05 mm
Simetrija rotacije	≤ 0,2 mm
Tačnost ponavljanja, hvataljka	≤ 0,05 mm
Broj prstiju hvataljke	3
Položaj ugradnje	proizvoljno
Način funkcionisanja	dvosmerno
Funkcija hvataljke	3 tačke
Osiguranje prihvatne sile	kod otvaranja
Konstruktivna struktura	Kosa ravan prisilno vođen proces kretanja
Prepoznavanje pozicije	za beskontaktni prekidač
Pogonski pritisak	4 ... 8 bar
Pogonski pritisak zaptivnog vazduha	0 ... 0,5 bar
Maks. radna frekvencija hvataljke	≤ 4 Hz
Min. opening time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	48 ms
Min. closing time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	190 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 - Moderate corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Mehanička zaštita	IP65
Temperatura okoline	5 ... 60 °C
Moment inercije	45,05 kgcm ²
Maks. sila na prihvatnoj čeljusti Fz, statička	2.300 N
Maks. moment na prihvatnoj čeljusti Mx statički	70 Nm
Maks. moment na prihvatnoj čeljusti My statički	45 Nm
Maks. moment na prihvatnoj čeljusti Mz statički	50 Nm
Interval podmazivanja elemenata vođenja	5 Mio SP
Maks. masa po eksternom prihvatnom prstu	440 g
Težina proizvoda	2.848 g
Vrsta pričvršćenja	sa prolaznim otvorom i drvenim čepom sa unutrašnjim navojem i drvenim čepom po izboru:
Pneumatski priključak, zaptivni vazduh	M5
Pneumatski priključak	G1/8
Materijal - napomena	RoHS komfornost
Material cover cap	visokolegirani čelik, nerdajući
Material housing	Smooth-anodised wrought aluminium alloy
Material gripper jaws	Steel, hardened