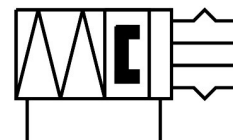


3-kraki griper DHDS-50-A-NC

Broj dela: 1259496

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Veličina konstrukcije	50
Hod po čeljusti hvataljke	6 mm
Maks. preciznost uamene	0.2 mm
Maks. zazor ugla čeljusti hvataljke ax, ay	0.2 deg
Maks. zazor čeljusti hvataljke Sz	0.02 mm
Simetrija pri rotaciji	0.2 mm
Preciznost ponavljanja hvataljke	0.04 mm
Broj čeljusti hvataljke	3
Ugradni položaj	Proizvoljan
Funkcija	Dvosmerno dejstvo
Funkcija hvataljke	3 tačke
Osigurač sile hvataljke	prilikom zatvaranja
Dizajn	Poluga sekvenca forsiranog pokreta
Prepoznavanje položaja	Beskontaktni prekidač
Radni pritisak	4 bar...8 bar
Maks. radna frekvencija hvataljke	4 Hz
Min. vreme otvaranja pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	73 ms
Min. vreme zatvaranja pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	50 ms
Radni medij	Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Napomena o radnom/upravljačkom mediju	Moguća primena zauljenog vazduha (u tom slučaju se zauljivanje mora nastaviti)
Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK	1 - mala izloženost koroziji
LABS usklađenost	VDMA24364-B2-L
Pogodnost za proizvodnju litijum-jonskih baterija	Metali sa više od 5% masenog udela bakra se ne upotrebljavaju. Izuzetak su elektronske pločice, vodovi, električni konektori i namotaji
Temperatura okruženja	5 °C...60 °C
Momenat inercije	6.18 kgcm ²
Maks. sila na čeljusti hvataljke Fx, statički	250 N
Maks. momenat na čeljusti hvataljke Mx, statički	24 Nm
Maks. momenat na čeljusti hvataljke My, statički	24 Nm
Maks. momenat na čeljusti hvataljke Mz, statički	24 Nm

Karakteristika	Vrednost
Interval podmazivanja vodećih elemenata	10 mil. prekl.
Maks. masa eksternog prsta za hvatanje	250 g
Težina proizvoda	932 g
Vrsta pričvršćenja	sa unutrašnjim navojem i prilagodljivom čivijom
Pneumatski priključak	G1/8
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Materijal poklopca	PA
Materijal kućišta	Aluminijumske legure za kovanje, tvrdo eloksirane
Materijal čeljusti hvataljke	visokolegirani čelik, nerđajući