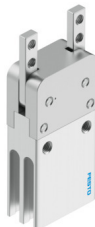


Ugaona hvataljka DHWC-6-A

Broj dela: 8125286

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Veličina konstrukcije	6
Maks. preciznost uamene	0.2 mm
Maks. ugao otvaranja	30 deg
Preciznost ponavljanja hvataljke	0.1 mm
Broj čeljusti hvataljke	2
Vrsta pogona	pneumatski
Ugradni položaj	Proizvoljan
Funkcija	Dvosmerno dejstvo
Funkcija hvataljke	Ugaonik
Osigurač sile hvataljke	bez
Dizajn	Smer priključivanja bočno sekvenca forsiranog pokreta
Prepoznavanje položaja	Beskontaktni prekidač
Radni pritisak	0.25 MPa...0.8 MPa 2.5 bar...8 bar 36.25 psi...116 psi
Maks. radna frekvencija hvataljke	3 Hz
Min. vreme otvaranja pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	4 ms
Min. vreme zatvaranja pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	7 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	0 - bez izloženosti koroziji
LABS usklađenost	VDMA24364-B2-L
Temperatura okruženja	-10 °C...60 °C
Ukupna sila hvatanja pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), otvaranje	7.3 Ncm
Ukupni momenat hvatanja 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), zatvaranje	5.4 Ncm
Momenat inercije	0.009 kgcm ²
Maks. sila na čeljusti hvataljke Fx, statički	18 N
Maks. momenat na čeljusti hvataljke Mx, statički	0.3 Nm
Maks. momenat na čeljusti hvataljke My, statički	0.3 Nm
Maks. momenat na čeljusti hvataljke Mz, statički	0.3 Nm

Karakteristika	Vrednost
Težina proizvoda	22 g
Vrsta pričvršćenja	Direktno pričvršćenje preko prolaznog otvora Direktno pričvršćenje preko navoja po izboru:
Pneumatski priključak	M3
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Materijal poklopca	Aluminijumska legura za obradu, eloksirana
Materijal kućišta	Aluminijumska legura za obradu, eloksirana
Materijal čeljusti hvataljke	visokolegirani čelik