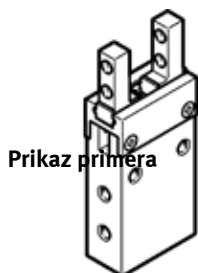


Paralelna hvataljka DHPC-...-6-A-

Broj artikla: 8116728

FESTO



Prikaz primera

Tehnički podaci

Ukupni list podataka - Pojedinačne vrednosti zavise od Vaše konfiguracije.

Svojstvo	Vrednost
Veličina	6
Hod po prihvatnoj čeljusti	2 mm
Maks. tačnost zamene	0,2 mm
Maks. ugaoni zazor prihvatnih čeljusti ax, ay	0 deg
Maks. zazor prihvatnih čeljusti Sz	0 mm
Simetrija rotacije	≤ 0,2 mm
Tačnost ponavljanja, hvataljka	≤ 0,02 mm
Broj prstiju hvataljke	2
Drive system	Pneumatski
Položaj ugradnje	proizvoljno
Način funkcionisanja	dvosmerno jednosmerni otvoreno zatvoreno
Funkcija hvataljke	Paralelno
Osiguranje prihvatne sile	bez
Konstruktivna struktura	Connection via mounting spigot Connection direction on the side Connection direction underneath Flat mounting of gripper fingers Poluga Sideways mounting of gripper fingers Standard mounting of gripper fingers prisilno vođen proces kretanja
Vodica	Ball guide
Prepoznavanje pozicije	za beskontaktni prekidač
Varijante	Recommended for production facilities for the manufacture of lithium-ion batteries
Total gripping force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), opening	10,4 ... 14,6 N
Total gripping force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), closing	7,8 ... 11 N
Operating pressure MPa	0,15 ... 0,8 MPa
Pogonski pritisak	1,5 ... 8 bar
Operating pressure	21,75 ... 116 psi
Maks. radna frekvencija hvataljke	3 Hz
Min. opening time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	8 ... 19 ms
Min. closing time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	8 ... 19 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	0 - No corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
RSBP classification to CD-0033	F1a
Temperatura okoline	-10 ... 60 °C
Gripping force per gripper jaw at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) opening	5,2 ... 7,3 N
Gripping force per gripper jaw at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) closing	3,9 ... 5,5 N

Svojstvo	Vrednost
Moment inercije	0,011 ... 0,013 kgcm ²
Maks. sila na prihvatoj čeljusti Fz, statička	5 N
Maks. moment na prihvatoj čeljusti Mx statički	0,02 Nm
Maks. moment na prihvatoj čeljusti My statički	0,04 Nm
Maks. moment na prihvatoj čeljusti Mz statički	0,02 Nm
Težina proizvoda	25 ... 31 g
Vrsta pričvršćenja	Direct mounting via through-holes Direct mounting via threads na montažnom okviru po izboru:
Pneumatski priključak	M3 M5
Materijal - napomena	RoHS komfornost
Material housing	Anodised aluminium
Material gripper jaws	visokolegirani čelik, nerđajući