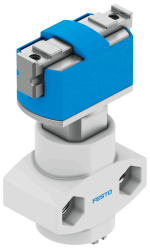
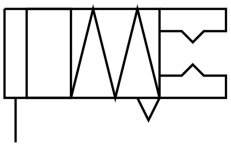
Paralelna hvataljka HGPM-08-EO-G6

Broj dijela: 197559





Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Izvedbena veličina	8
Hod po čeljusti hvataljke	2 mm
Maksimalna točnost zamjene	0.2 mm
Točnost ponavljanja hvataljke	0.05 mm
Broj čeljusti za hvatanje	2
Vrsta pogona	pneumatski
Način rada	jednoradni otvoreno
Funkcija hvataljke	Paralelno
Sigurnosni uređaj za silu hvatanja	bez
Konstruktivna struktura	Nagnuta ravnina
Detekcija položaja	bez
Otvorena ukupna sila hvatanja pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi)	16 N
Radni tlak	4 bar...8 bar
Hvatalica maks. radne frekvencije	4 Hz
Min. vrijeme otvaranja pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi)	4.9 ms
Min. vrijeme zatvaranja pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi)	2.3 ms
Operativni medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: 4: 4]
Napomena o radnom / upravljačkom mediju	Moguć rad pod uljem (potrebno u daljnjem radu)
Klasa otpornosti na koroziju CRC	1 - mala izloženost koroziji
LABS sukladnost	VDMA24364-B2-L
Temperatura okoline	5 °C...60 °C
Kompenzacija hoda sile opruge	4 N...6 N
Sila hvatanja po čeljusti hvatača na 0,6 MPa (6 bara, 87 psi)	8 N
Maksimalna sila na čeljusti hvataljke Fz statična	10 N
Maksimalni moment na čeljusti hvataljke Mx statički	0.1 Nm
Max trenutak na čeljusti hvataljke My statički	0.1 Nm
Maksimalni moment na čeljusti hvataljke Mz statički	0.1 Nm
Težina proizvoda	19 g
Vrsta montaže	s prolaznim provrtom
Pneumatski priključak	M3
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS

Svojstvo	Vrijednost
Poklopac materijala	POM
Materijal za kućište	Anodised wrought aluminium alloy
Čeljusti za hvatanje materijala	visokolegirani čelik