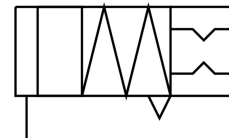


Kutna hvataljka HGWM-12-EO-G6

Broj dijela: 185699

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Izvedbena veličina	12
Maksimalna prihvatnica čeljusti kutna sjekira, ay	0.5 deg
Maks. čeljusti hvataljke Sz	0.03 mm
Maksimalni kut otvaranja	18.5 deg
Točnost ponavljanja hvataljke	0.02 mm
Broj čeljusti za hvatanje	2
Vrsta pogona	pneumatski
Način rada	jednoradni otvoreno
Funkcija hvataljke	kut
Sigurnosni uređaj za silu hvatanja	bez
Konstruktivna struktura	Nagnuta ravnina
Detekcija položaja	bez
Radni tlak	2 bar...8 bar
Hvatalica maks. radne frekvencije	4 Hz
Min. vrijeme otvaranja pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi)	3.7 ms
Min. vrijeme zatvaranja pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi)	1.8 ms
Operativni medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: -: -]
Klasa otpornosti na koroziju CRC	2 - umjereno opterećenje korozijom
LABS sukladnost	VDMA24364-B2-L
Temperatura okoline	5 °C...60 °C
Kompenzacija hoda sile opruge	10 N...23 N
Povratni moment opruge	1,3 Ncm
Ukupni zakretni moment zatvaranja pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi)	64 Ncm
Maksimalna sila na čeljusti hvataljke Fz statična	20 N
Maksimalni moment na čeljusti hvataljke Mx statički	40 Ncm
Max trenutak na čeljusti hvataljke My statički	40 Ncm
Maksimalni moment na čeljusti hvataljke Mz statički	40 Ncm
Težina proizvoda	75 g
Vrsta montaže	s unutarnjim navojem
Pneumatski priključak	M3
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS

Svojstvo	Vrijednost
Poklopac materijala	POM
Materijal za kućište	visokolegirani nehrđajući čelik
Čeljusti za hvatanje materijala	visokolegirani čelik