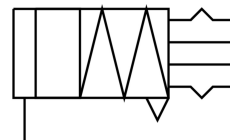


# Kutna hvataljka HGWM-08-EZ-G7

Broj dijela: 185697

FESTO



## Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Izvedbena veličina	8
Maksimalna prihvatnica čeljusti kutna sjekira, ay	0.5 deg
Maks. čeljusti hvataljke Sz	0.03 mm
Maksimalni kut otvaranja	14 deg
Točnost ponavljanja hvataljke	0.02 mm
Broj čeljusti za hvatanje	2
Vrsta pogona	pneumatski
Način rada	jednoradni zatvoreno
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)	1 ms
Min. vrijeme zatvaranja pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi)	2.5 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
Povratni moment opruge	0,6 Ncm
Otvoreni ukupni zakretni moment otvaranja pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi)	24 Ncm
Maksimalna sila na čeljusti hvataljke Fz statična	7 N
Maksimalni moment na čeljusti hvataljke Mx statički	20 Ncm
Max trenutak na čeljusti hvataljke My statički	20 Ncm
Maksimalni moment na čeljusti hvataljke Mz statički	20 Ncm
Težina proizvoda	14 g
Vrsta montaže	sa sigurnosnom maticom
Pneumatski priključak	M3
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Poklopac materijala	POM

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