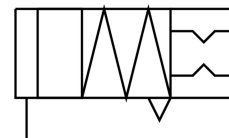


# Ugaona hvataljka HGWM-08-EO-G7

Broj dela: 185694

FESTO



## Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Veličina konstrukcije	8
Maks. zazor ugla čeljusti hvataljke ax, ay	0.5 deg
Maks. zazor čeljusti hvataljke Sz	0.03 mm
Maks. ugao otvaranja	17 deg
Preciznost ponavljanja hvataljke	0.02 mm
Broj čeljusti hvataljke	2
Vrsta pogona	pneumatski
Funkcija	sa jednostrukim dejstvom otvoreno
Funkcija hvataljke	Ugaonik
Osigurač sile hvataljke	bez
Dizajn	Kosa površina
Prepoznavanje položaja	bez
Radni pritisak	2 bar...8 bar
Maks. radna frekvencija hvataljke	4 Hz
Min. vreme otvaranja pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	2.7 ms
Min. vreme zatvaranja pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	1.2 ms
Radni medij	Komprimovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK	2 - umerena izloženost koroziji
LABS usklađenost	VDMA24364-B2-L
Temperatura okruženja	5 °C...60 °C
Momenat vraćanja opruge u prethodni položaj	0,5 Ncm
Ukupni momenat hvatanja 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), zatvaranje	22 Ncm
Maks. sila na čeljusti hvataljke Fx, statički	7 N
Maks. momenat na čeljusti hvataljke Mx, statički	20 Ncm
Maks. momenat na čeljusti hvataljke My, statički	20 Ncm
Maks. momenat na čeljusti hvataljke Mz, statički	20 Ncm
Težina proizvoda	14 g
Vrsta pričvršćenja	sa osiguravajućom navrtkom
Pneumatski priključak	M3
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Materijal poklopca	POM

<b>Karakteristika</b>	<b>Vrednost</b>
Materijal kučišta	visokolegirani čelik, nerđajući
Materijal čeljusti hvataljke	visokolegirani čelik