

# Chwytnak kątowy HGWM-08-EO-G7

Numer produktu: 185694

FESTO



## Karta danych

Cechy	Wartość
Wielkość	8
Maks. luz kątowy szczęk chwytnaka ax, ay	0.5 deg
Maks. luz szczęk chwytnających Sz	0.03 mm
Maks. kąt otwarcia	17 deg
Dokładność powtarzalności chwytnaka	0.02 mm
Liczba szczęk chwytnaka	2
Typ napędu	pneumatyczny
Sposób działania	Jednostronnego działania otwarty
Funkcja chwytnaka	Wspornik
Zabezpieczenie siły chwytania	brak
Konstrukcja	Równia pochyła
Sygnalizacja położenia	brak
Ciśnienie robocze	2 bar...8 bar
Maks. częstotliwość robocza chwytnaka	4 Hz
Min. czas otwarcia przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	2.7 ms
Min. czas zamykania przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	1.2 ms
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	2 - średnie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B2-L
Temperatura otoczenia	5 °C...60 °C
Moment od sprężyny powrotnej	0,5 Ncm
Całkowity moment chwytania przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), zamykanie	22 Ncm
Maks. siła na szczękach chwytnaka Fz, statyczna	7 N
Maks. moment na szczęce chwytnaka Mx, statyczny	20 Ncm
Maks. moment na szczęce chwytnaka My statyczny	20 Ncm
Maks. moment na szczęce chwytnaka Mz statyczny	20 Ncm
Waga produktu	14 g
Typ mocowania	Z przeciwnakrętką
Przyłącze pneumatyczne	M3
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał zaślepki	Polioksymetylen

<b>Cechy</b>	<b>Wartość</b>
Materiał obudowy	Stal wysokostopowa nierdzewna
Materiał szczęk chwytaka	Stal wysokostopowa