

# Chwytnik równoległy HGPM-08-EO-G9

Numer produktu: 197561

FESTO



## Karta danych

Cechy	Wartość
Wielkość	8
Skok na szczękę chwytającą	2 mm
Maks. zamiennosc	0.2 mm
Symetria obrotowa	0.15 mm
Dokladnosc powtarzalnosc chwytaka	≤0.05 mm
Liczba szczek chwytaka	2
Typ napędu	pneumatyczny
Sposob dzialania	Jednostronnego dzialania otwarty
Funkcja chwytaka	Rownolegle
Zabezpieczenie sily chwytania	brak
Konstrukcja	Rownia pochyla
Sygnalizacja polozenia	brak
Symbol	00991897
Calkowita sila chwytu przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), otwieranie	16 N
Cisnienie robocze	4 bar ... 8 bar
Maks. czestotliwosc robocza chwytaka	4 Hz
Min. czas otwarcia przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	4.9 ms
Min. czas zamykania przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	2.3 ms
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Uwaga dotyczaca medium roboczego/sterujacego	Możliwa praca z powietrzem olejonym (po rozpoczęciu olejenia trzeba je kontynuować)
Klasa odpornosci korozyjnej wg normy Festo	1 - niskie obciazenie korozyjne
Zgodnosc z LABS	VDMA24364-B2-L
Temperatura otoczenia	5 °C ... 60 °C
Sila chwytu na szczekę chwytającą przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), zamykanie	8 N
Maks. sila na szczekach chwytaka Fz, statyczna	10 N
Maks. moment na szczekę chwytaka Mx, statyczny	0.1 Nm
Maks. moment na szczekę chwytaka My statyczny	0.1 Nm
Maks. moment na szczekę chwytaka Mz statyczny	0.1 Nm
Waga produktu	18 g
Typ mocowania	Przy pomocy gwintu wewnetrznego
Przylacze pneumatyczne	M3
Informacja o materialach	Zgodnosc z dyrektywa RoHS
Materiał zaślepki	Polioksymetylen

<b>Cechy</b>	<b>Wartość</b>
Materiał obudowy	Stop aluminium, anodowany
Materiał szczęk chwytaka	Stal wysokostopowa