

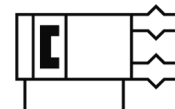
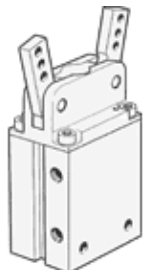
# Chwytek kątowy HGW-40-A

Numer części: 161836

FESTO

samocentrujący, umożliwia chwytanie wewnętrzne i zewnętrzne, kąt szczęk otwarcia 40°, z bezdotykową sygnalizacją położenia.

Typ wycofywany z produkcji. Dostarczany do 2011.



## Karta danych

Cecha	Wartość
Wielkość	40
Maks. dokładność zamiany	0.2 mm
Maks. kąt otwarcia	40 deg
Dokładność powtarzalności chwytaka	$\leq 0.04$ mm
Liczba szczęk chwytaka	2
Tryb pracy	Dwustronnego działania
Funkcja chwytaka	Kąt
Konstrukcja	Dźwignia
Sygnalizacja położenia	Do czujników
Ciśnienie robocze	2 ... 8 bar
Maks. częstotliwość robocza chwytaka	4 Hz
Min. czas otwarcia przy 6 bar	60 ms
Min. czas zamknięcia przy 6 bar	50 ms
Medium robocze	Filtrowane sprężone powietrze
Klasa odporności na korozję KBK	2
Temperatura otoczenia	5 ... 60 °C
Całkowity moment chwytu przy 6 bar, otwieranie	965 Ncm
Całkowity moment chwytu przy 6 bar, zamykanie	880 Ncm
Maks. siła na szczęce chwytaka $F_z$ , statyczna	124 N
Maks. moment na szczęce chwytaka $M_x$ - statyczny	5.7 Nm
Maks. moment na szczęce chwytaka $M_y$ - statyczny	2.2 Nm
Maks. moment na szczęce chwytaka $M_z$ - statyczny	3.6 Nm
Ciężar elementu	720 g
Sposób montażu	Z gwintem wewnętrznym
Przylączy pneumatyczne	G1/8
Uwaga odnośnie materiałów	Bez miedzi i PTFE
Materiał zaślepki	POM
Materiał obudowy	Stop aluminium Twarde anodowanie
Materiał szczęk chwytaka	Stal narzędziowa Niklowanie