

Chwytnak kątowy HGW-10-A

Numer części: 174818

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	10
Maks. dokładność zamiany	0.2 mm
Maks. kąt otwarcia	40 deg
Dokładność powtarzalności chwytaka	≤ 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	5 ms
Min. czas zamknięcia przy 6 bar	5 ms
Medium robocze	Filtrowane sprężone powietrze
Klasa odporności na korozję KBK	2
Temperatura otoczenia	5 ... 60 °C
Całkowity moment chwytu przy 6 bar, otwieranie	25 Ncm
Całkowity moment chwytu przy 6 bar, zamykanie	22 Ncm
Maks. siła na szczęce chwytaka F_z , statyczna	16 N
Maks. moment na szczęce chwytaka M_x - statyczny	0.3 Nm
Maks. moment na szczęce chwytaka M_y - statyczny	0.1 Nm
Maks. moment na szczęce chwytaka M_z - statyczny	0.2 Nm
Ciężar elementu	39 g
Sposób montażu	Z gwintem wewnętrznym
Przylączy pneumatyczne	M3
Uwaga odnośnie materiałów	Bez miedzi i PTFE
Materiał zaślepki	POM
Materiał obudowy	Aluminium Niklowanie
Materiał szczęk chwytaka	Stal narzędziowa Niklowanie