

Chwytnak promieniowy HGR-10-A

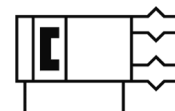
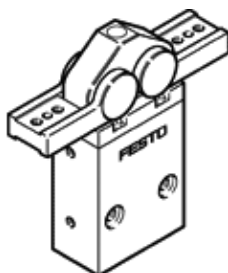
Numer części: 174817

FESTO

samocentrujący, można go stosować do chwytania wewnętrznego i zewnętrznego, kąt otwarcia 182°, standardowo z bezdotykową sygnalizacją położenia.

Przy wyższych temperaturach podnieść min. ciśnienie robocze do 4 bar.

Typ wycofywany z produkcji. Dostarczany do 2011.



Karta danych

Cecha	Wartość
Wielkość	10
Maks. dokładność zamiany	0.2 mm
Maks. kąt otwarcia	180 deg
Dokładność powtarzalności chwytaka	≤ 0.1 mm
Liczba szczęk chwytaka	2
Tryb pracy	Dwustronnego działania
Funkcja chwytaka	Poprzecznie
Konstrukcja	Zębata/Zębik
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	15 Ncm
Całkowity moment chwytu przy 6 bar, zamykanie	13 Ncm
Maks. siła na szczęcie chwytaka F_z , statyczna	14 N
Maks. moment na szczęcie chwytaka M_x - statyczny	0.1 Nm
Maks. moment na szczęcie chwytaka M_y - statyczny	0.5 Nm
Maks. moment na szczęcie chwytaka M_z - statyczny	0.4 Nm
Ciężar elementu	39 g
Sposób montażu	Z gwintem wewnętrznym
Przyłącza pneumatyczne	M3
Uwaga odnośnie materiałów	Bez miedzi i PTFE
Materiał zaślepki	POM
Materiał obudowy	Aluminium Niklowanie
Materiał szczęk chwytaka	Aluminium Niklowanie