

Chwytnak promieniowy HGR-32-A

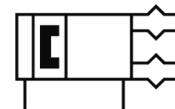
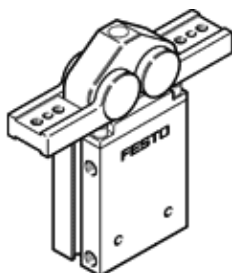
Numer części: 161831

FESTO

samocentryjący, 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	32
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	Zębátka/Zębnik
Sygnalizacja położenia	Do czujników
Ciśnienie robocze	2 ... 8 bar
Maks. częstotliwość robocza chwytaka	4 Hz
Min. czas otwarcia przy 6 bar	85 ms
Min. czas zamknięcia przy 6 bar	75 ms
Medium robocze	Filtrowane sprężone powietrze
Klasa odporności na korozję KBK	2
Temperatura otoczenia	5 ... 60 °C
Całkowity moment chwytu przy 6 bar, otwieranie	360 Ncm
Całkowity moment chwytu przy 6 bar, zamykanie	300 Ncm
Maks. siła na szczęce chwytaka Fz, statyczna	55 N
Maks. moment na szczęce chwytaka Mx - statyczny	1 Nm
Maks. moment na szczęce chwytaka My - statyczny	4.7 Nm
Maks. moment na szczęce chwytaka Mz - statyczny	3.2 Nm
Ciężar elementu	420 g
Sposób montażu	Z gwintem wewnętrznym
Przyłącza pneumatyczne	G1/8
Uwaga odnośnie materiałów	Bez miedzi i PTFE
Materiał zaślepki	POM
Materiał obudowy	Stop aluminium Twarde anodowanie
Materiał szczęk chwytaka	Stop aluminium Twarde anodowanie