

Link do produktu: <https://sklep.akcesoria-cnc.pl/silnik-serwo-krokowy-12st-50nm-z-hamulcem-5a-kontroler-dl2206h-230v-p-278.html>



Silnik serwo krokowy 1.2st. 50Nm z hamulcem 5A + kontroler DL2206H 230V

Cena brutto	4 499,00 zł
Cena netto	3 657,72 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	30 dni
Kod producenta	130HE289F5+DL2206H
Kod producenta	86EBP181ALC-TKA
Marka	inna
Model	86EBP
Rodzaj silnika	elektryczny
Średnica wału	14 mm
Obroty znamionowe pod obciążeniem	1500 RPM

Opis produktu

Silnik serwo-krokowy 130HE289F5 z hamulcem + sterownik DL2206H

Silnik serwo-krokowy z hamulcem to idealne rozwiązanie do układów pionowych. Wbudowany hamulec zapobiega niekontrolowanemu opadaniu w przypadku braku zasilania. Dzięki temu urządzenie sprawdzi się w aplikacjach wymagających bezpiecznego i dokładnego sterowania ruchem w osiach pionowych.

Charakteryzuje się wykonaniem z wysokiej jakości trwałych materiałów, nadających się do pracy ciągłej.

Zastosowanie trzech faz o skoku 1,2 stopnia, sprawia że praca silnika jest bardziej gładka i płynna, ze znacznie zredukowanymi rezonansami.

Zasilanie z sieci 230V umożliwia osiągnięcie znacznie wyższych prędkości, bez utraty momentu obrotowego.

Zestaw składa się z:

- 1 - Serwo silnika-krokowego NEMA51 z enkoderem o rozdzielczości 1000 impulsów/obrót.**
- 2 - Sterownika serwo-krokowego zasilanym z sieci 230V, z parametrami programowanymi w MENU.**

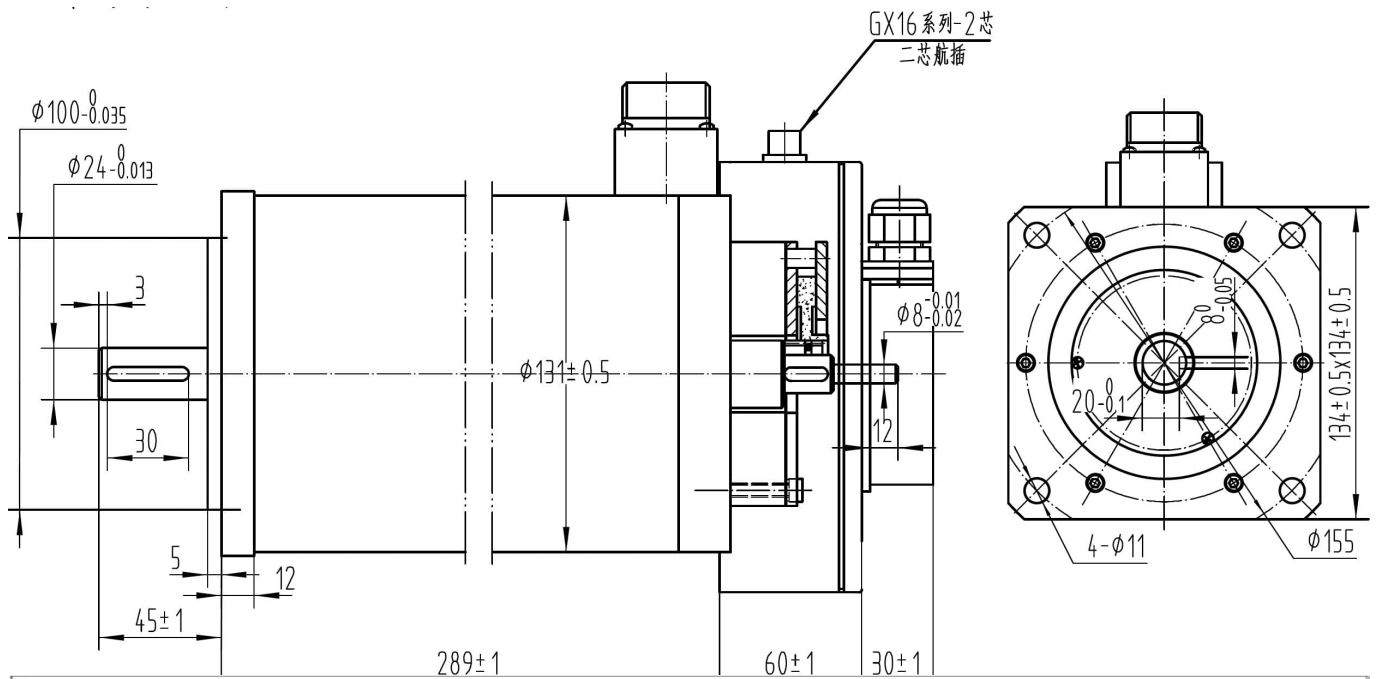
- silnik: **130HE289F5 - 50Nm z hamulcem**
- sterownik: **DL2206H**

-
- zestaw do profesjonalnych, przemysłowych maszyn sterowanych numerycznie (CNC)
 - zastosowanie enkodera (zamknięta pętla) eliminuje problem gubienia kroków
 - zasilanie wysokim napięciem bezpośrednio z sieci 230V, umożliwia uzyskanie wyższych obrotów, i wzrost dynamiki silnika
 - kąt kroku 1.2st (300kroków/obrót) - daje bardziej płynny i gładki ruch
, pozwala też uzyskać większą dokładność.
 - zasilanie z sieci 230V, eliminuje konieczność stosowania dodatkowego drogiego zasilacza.
 - parametry sterownika ustawiamy na panelu za pomocą przycisków i wyświetlacza

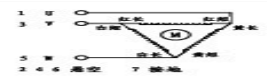
parametry silnika

- rozmiar NEMA51 (130x130mm)
- długość silnika 319mm
- długość przewodów 5m
- wał fi 24mm
- długość wału - 40mm
- hamulec 24V
- zasilanie 230V
- ilość faz - 3
- krok - 1.2stopnia
- ilość kroków 300
- prąd 5A
- moment obrotowy 50Nm
- enkoder 1000ppr
- waga silnika 29kg

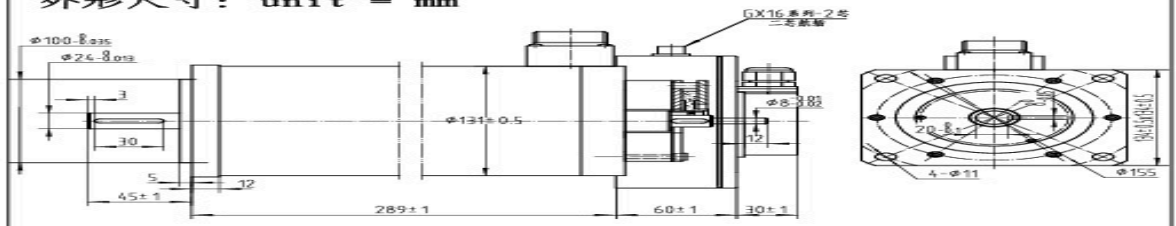
wymiary silnika



相数	3	相电流(A)	5.0
步距角	1.2°	相电阻(Ω)	1.7
绝缘电阻	100M Ω is, 500VDC	相电感(mH)	18
绝缘等级	B	保持转矩(N.cm)	5000



外形尺寸: unit = mm



电机特殊特征描述

- 前端盖
- 后端盖
- 定子
- 转子
- 引出线

备注:

七芯屏蔽

客户备注:

直流: 24v, 续1.2

- 客户要求:
- 电机绝缘长度3米各段, 型号4*1.2mm平方, 红-0-1 蓝-0-2 绿-0-3 接地-黄-0-4
 - 定子绝缘3米, 2X0.2mm平方, 棕色-1, 蓝

信(通)用件登记	有标识的为非标部件				外形参数				共 张 第 张	
形底图号	标记	处数	分区	更改文件号	签名	年、月、日	三角视图	阶段标记	重量	比例
底图号	设计			标准化						130HE289F5-X
签字				校对						1:1
日期	审核			会签						
标准员	工艺			批准						



Changzhou Holy Electric Technology Co., Ltd.

Inne silnik serwo-krokowe

