

### 30 and 40 W - 50 Nm - Planetary Ø 62 mm 801496 SNI10 Part number Contact us



#### With or without integrated control electronics

- Output in motor shaft
- Ideal for high reduction ratios
- Ideal for high-torque applications
- Excellent efficiency
- Reversible movement

#### Part numbers

	Type	With built-in electronic control	Without built-in control, with Hall effect sensors	Number of stages	Ratios (i)	Output speed (rpm) 24 V DC	Available torque (Nm)
<b>80149606</b>	801496 SNI10	SNI10	-	3	307,5	7	30

#### Specifications

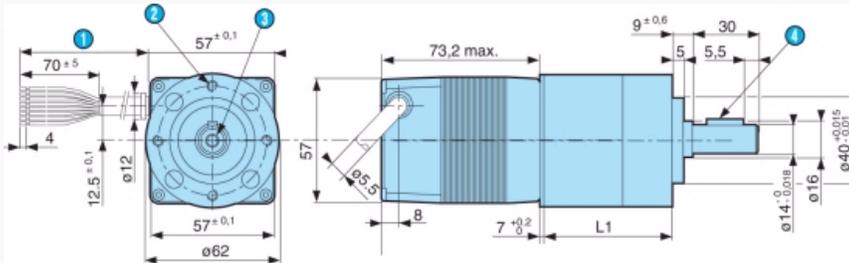
##### General characteristics

Motor	801400
Nominal motor power at 24 V (W)	30 W
Axial load dynamic (N)	100
Radial load dynamic (N)	50 / 70* / 120**
Efficiency (%)	90 / 80* / 70**
Gearbox case temperature rise (°C)	35
Weight (g)	1600 / 1900* / 2200**
Protection index	IP54

#### Comments

#### Dimensions (mm)

##### 801496 with SNI10



N°	Legend
①	Length of cable 400 ± 10 mm
②	4 holes M5 depth 10 at 90° over Ø 52
③	Fixing hole M5, depth 12.5
④	Key A5 x 5 x 18 DIN 6885 A
	L1 1 stage : 45.7 mm max.
	L1 2 stages : 61.5 mm max.
	L1 3 stages : 77.4 mm max.

#### Precautions for use

The limits and precautions for use described in the 30 W brushless motor section must be observed.

#### Product adaptations



- With integrated electronic controls SNI10 or TNI20
- No lead output but connector in motor
- Dimensions of gearbox shaft
- Cable length, with or without connector
- Open-loop control in 2 quadrants
- Low-noise version
- Other windings
- Other reduction ratios
- Mechanical holding brake

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)  
Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)