

### 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

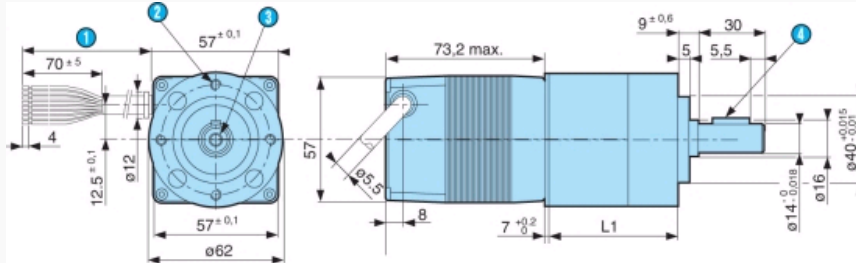
##### General characteristics

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 «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А