

### 30 and 40 W - 10 Nm - Right-angle gearbox 801410 SNI10 Part number 80141002



#### With or without integrated control electronics

- Output perpendicular to motor
- Ideal for short reduction ratios
- Ideal for very compact applications
- Silent operation
- Non-reversible movement at high ratios

#### Part numbers

	Type	With built-in electronic control	Without built-in control, with Hall effect sensors	Ratios (i)	Output speed (rpm) 24 V DC	Available torque (Nm)	Efficiency (%)
<b>80141002</b>	801410 SNI10	SNI10	-	10	220	0,7	-

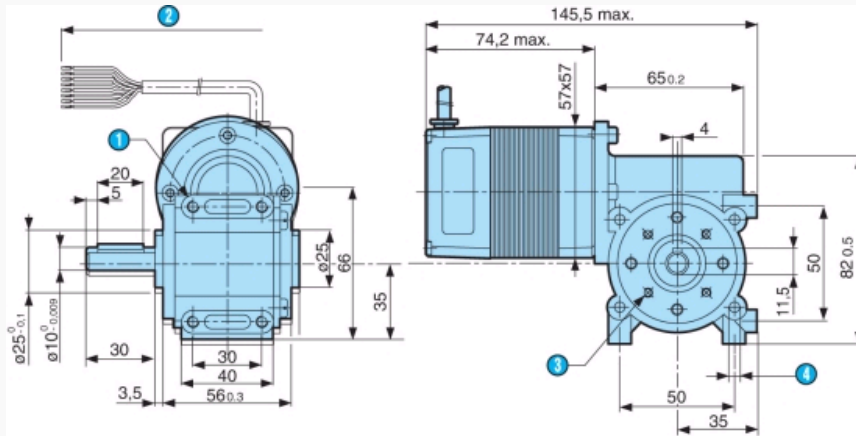
#### Specifications

##### General characteristics

Motor	80140004
Gearbox	81041
Nominal motor power at 24 V (W)	32
Max. torque (Nm)	10
Axial load dynamic (N)	10
Radial load dynamic (N)	15
Temperature rise at 50 % cycle (°C)	45
Weight (g)	1500
Protection index	IP54

#### Dimensions (mm)

##### 801410 with SNI10



N°	Legend
①	4 x M5 depth 8 mm (on rectangle 30x50)
②	Length of cable 400 ± 10 mm
③	4 x M4 over Ø 36 depth 8 mm
④	4 x M5 over depth 8 mm (on rectangle 30x50) The left-hand and right-hand sides of the gearbox are identical

#### Precautions for use

The limits and precautions for use described in the 80140 brushless motor section must be observed.

#### Product adaptations



- Other powers (60 W - 95 W)
- Dimensions of gearbox shaft
- Without cable but with connector integrated in motor
- Cable length, with or without connector
- 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