

2 Nm RE2 10 and 17 Watts 17 W Part number made to order



- Torque rating of gearboxes : 2 Nm, metal gears
- Motors : nominal power 9 W and 15 W
- Speed range : 1 to 40 rpm
- Cyclic operation only
- Replaceable brushes

Part numbers

	Type	Type	Voltage	Output speed (rpm)	Ratios (i)
80804009	17 W	808040	24 V	24	325/3

Specifications

General characteristics

Motor	828000
Gearbox	810440
Maximum permitted torque from gearmotor under continuous conditions for 1 million turns (Nm)	2
Axial load dynamic (daN)	2
Radial load dynamic (daN)	2
Max. output power (W)	17
Nominal output (W)	15,6
Gearbox case temperature rise (°C)	40
Weight (g)	670

Made to order products, available on request

Motors :

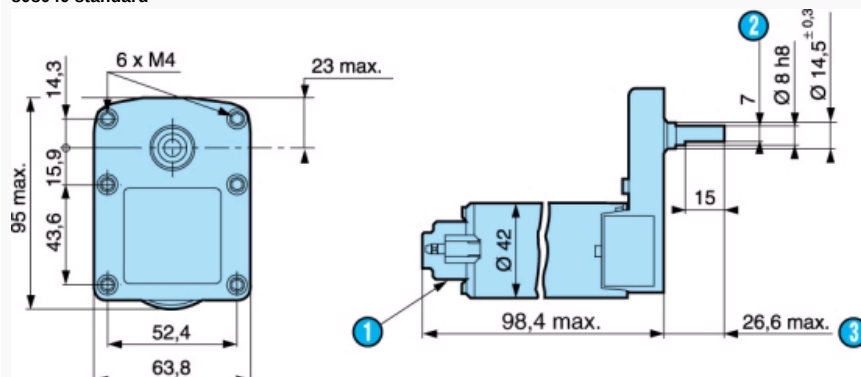
- Special interference suppression
- Other supply voltages
- Motor with 1 ball bearing
- Shaft lengths at front and/or rear
- 1 or 5 pulses/revolution magnetic encoder
- Other fixing flanges on front

Gearboxes :

- Special greasing
- Other reduction ratios

Dimensions (mm)

808040 standard



N°	Legend
①	2 tags IEC 760, series 4.8 x 0.5
②	7 across flats
③	Shaft pushed-in

Dimensions (mm)

808040 encoder

Technical drawing of the 808040 encoder. The front view shows a square body with dimensions: 95 max. (height), 63,8 (width), 52,4 (inner width), 43,6 (inner height), 15,9 (mounting hole offset), 14,3 (mounting hole diameter), and 6 x M4 (mounting holes). A 23 max. dimension is shown for the mounting flange. The side view shows a shaft with dimensions: 113 max. (total length), 26,6 max. (shaft length), 15 (flange thickness), 7 (flange height), Ø 8 h8 (flange hole), and Ø 14,5 ± 0,3 (shaft diameter). Callouts 1, 2, and 3 are used to identify specific features.

N°	Legend
1	2 tags IEC 760, series 4.8 x 0.5
2	7 across flats
3	Shaft pushed-in

Dimensions (mm)

Shaft 79261300

Technical drawing of shaft 79261300. The drawing shows a shaft with a diameter of Ø 14,5 and a length of 26,6 max. Callout 1 points to the shaft.

N°	Legend
1	Shaft pushed-in

Dimensions (mm)

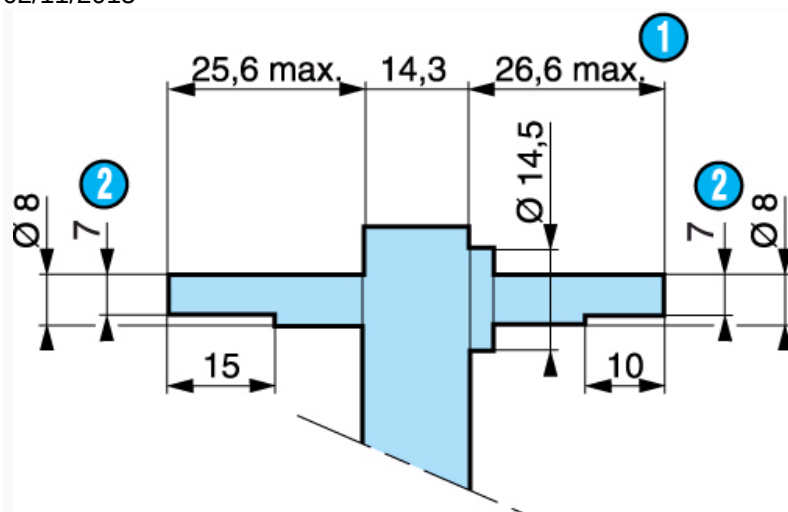
Shaft 79261309

Technical drawing of shaft 79261309. The drawing shows a shaft with a diameter of Ø 14,5 and a length of 14,8 max. Callout 1 points to the shaft. A hole with a diameter of Ø 3 is also shown.

N°	Legend
1	Shaft pushed-in

Dimensions (mm)

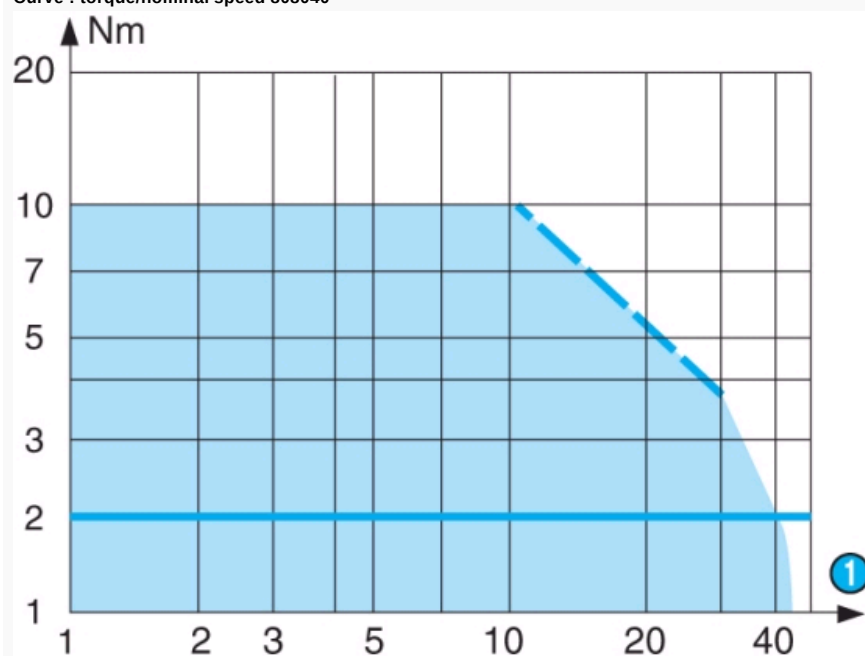
Shaft 79261314



N°	Legend
1	Shaft pushed-in
2	7 across flats

Curves

Curve : torque/nominal speed 808040



N°	Legend
1	rpm

Product adaptations



- Special supply voltage
- Optical or Hall effect encoder
- Special connections
- Special shaft
- Special reduction ratio
- Special materials for gears
- Special ball bearings
- Special adaptor plate

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

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

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