

5 Nm RC5 33 Watts 33 W Part number made to order



- Torque rating : 5 Nm, for long service life
- Motors : nominal power 27 W
- All-metal high-quality gearboxes, "integrated" geared motors
- Base speed range : 7.4 to 426 rpm
- UL approved

Part numbers

	Type	Type	Voltage	Standard speed (rpm)	Output speed (rpm)	Ratios (i)
80835009	33 W	808350	-	-	266	6,75

Specifications

General characteristics

Motor	828300
Gearbox	810350
Maximum permitted torque from gearmotor under continuous conditions (Nm)	5
Axial load dynamic (daN)	6
Radial load dynamic (daN)	6
Max. output power (W)	33
Nominal output (W)	27
Gearbox case temperature rise (°C)	50
Weight (g)	1540
Approvals	UL 1004

Made to order products, available on request

Motors :

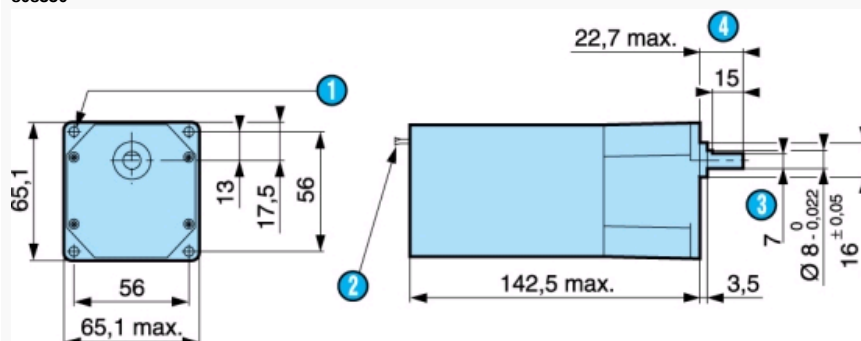
- Other supply voltages
- Shaft lengths at front and/or rear
- Built-in interference suppression on 82 830
- Encoders
- Other fixing flanges on front and rear
- "High-power" motors

Gearboxes :

- Special shaft
- Special greasing
- Other reduction ratios

Dimensions (mm)

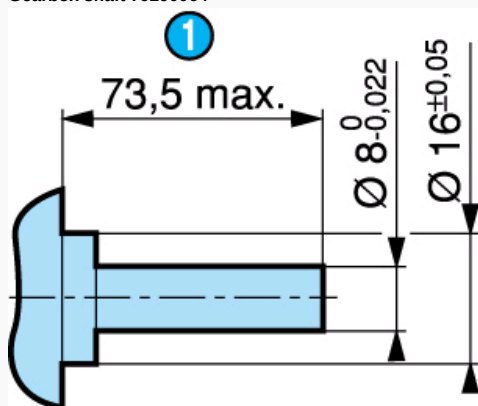
808350



N°	Legend
①	4 fixing holes Ø 4.2
②	Lead length 200 mm ± 10
③	7 across flats
④	Shaft pushed-in

Dimensions (mm)

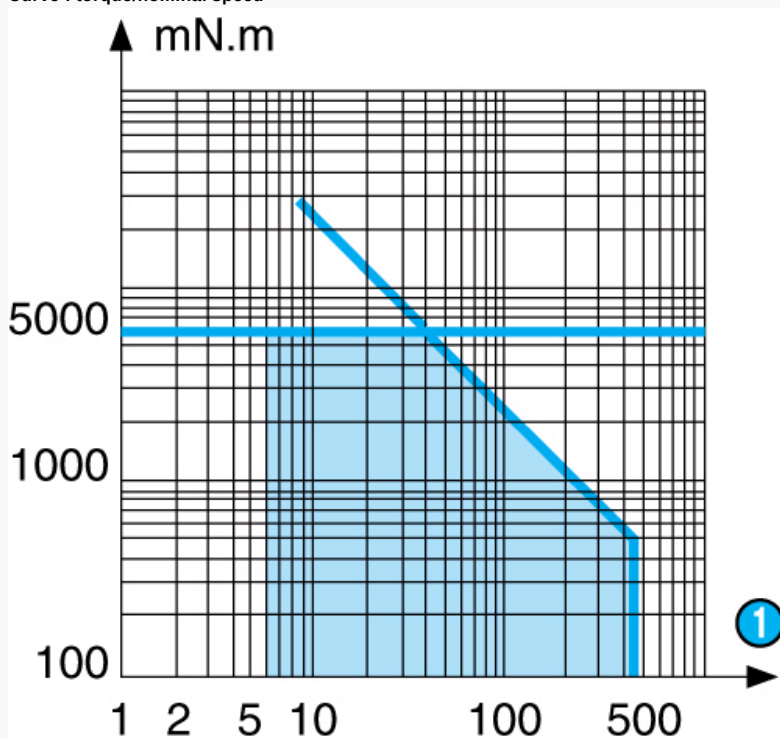
Gearbox shaft 79290064



N°	Legend
1	Shaft pushed-in

Curves

Curve : torque/nominal speed



N°	Legend
1	rpm

Other information

Options

- Ball bearings on gearbox output shaft : part number becomes 808355
- EMC filter
- 48 V, 90 V, 110 V motor
- 1- or 2-channel encoder, 1, 5 or 12 pulses/revolution

Product adaptations



- Special supply voltage
- Special cable length
- Optical or Hall effect encoder
- Special connectors
- Special shaft
- Special reduction ratio
- Special materials for gears
- Special ball bearings
- Special adaptor plate
- UL/CSA logo on label
- With 828305 - 67 W motors

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