

## Starting/running torque 8 mNm 0.42 Watts Part number 82330583



- Constant speed dependent on supply frequency
- Direction of rotation controlled by long-life mechanical anti-return
- Permanent magnet rotor with 5 pole pairs
- Toughened shaft turning on two moulded polyamide bearings
- UL, CSA (class B)

### Part numbers

|            | Type       | Type     | Direction of rotation | Voltage / Frequency |
|------------|------------|----------|-----------------------|---------------------|
| 82 330 583 | 0.42 Watts | 82 330 5 | Anti-clockwise        | 230 V - 50 Hz       |

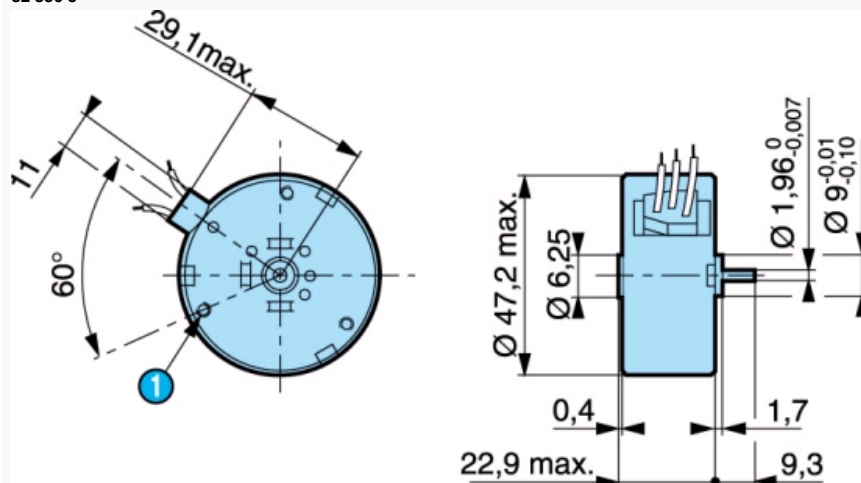
### Specifications

#### General characteristics

|  |                      |
|--|----------------------|
| Base speed of motor (50 Hz) (rpm)                            | 600                  |
| Absorbed power (W)   | 3,5                  |
| Usable Power (W)   | 0,42                 |
| Starting/running torque (mNm)                                | 8                    |
| Stall torque (mNm)   | 12                   |
| Temperature rise (°C)  | 55                   |
| Ambient temperature (°C)                                     | -5 → +60             |
| Maximum inertial load that can be moved (g.cm <sup>2</sup> ) | 11                   |
| Number of offload starts 10 <sup>6</sup>                     | 10                   |
| Max. reverse rotation angle (°)                              | 72                   |
| Insulation resistance (MΩ)                                   | 75 x 10 <sup>3</sup> |
| Breakdown voltage (V-50 Hz)                                  | 1800 - 1 s           |
| Weight (g)   | 160                  |
| Wires length mm (approximately)                              | 250                  |
| Protection rating  | IP30                 |

### Dimensions (mm)

82 330 5



| N° | Legend   |
|----|--|
| 1  | 3 fixing holes Ø M2 at 120 ° on r=19.5 max. depth 3.5 mm |

### Product adaptations



- Different voltages available
- Pinion on output shaft
- Special cable lengths
- Special connectors

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