

5 Nm RC65 3.9 Watts 3.9 W Part number made to order



- Torque rating of gearboxes : 5 Nm, metal gears
- Motors : nominal power 3 W / interference suppression for standard stocked products
- Speed range : 1.7 to 344 rpm
- Optional encoder built into the motor

Part numbers

	Type	Type	Voltage	Output speed (rpm)	Ratios (i)
82867008	3.9 W	828670	24 V	172	25

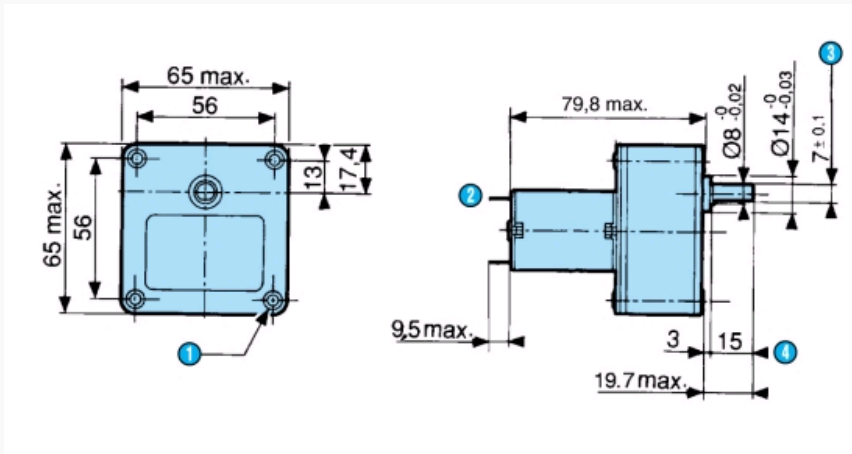
Specifications

General characteristics

Motor	828600
Gearbox	810370
Maximum permitted torque from gearmotor under continuous conditions for 1 million turns (Nm)	5
Axial load dynamic (daN)	2
Radial load dynamic (daN)	3
Max. output power (W)	3,9
Nominal output (W)	3
Gearbox case temperature rise (°C)	50
Weight (g)	465

Dimensions (mm)

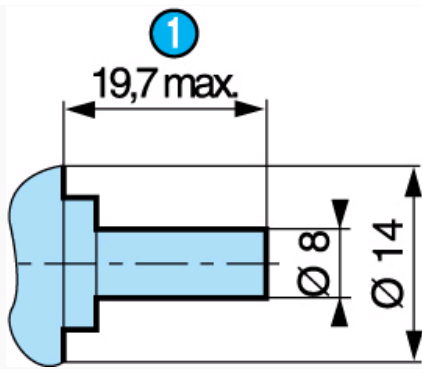
828670



N°	Legend
1	4 fixing holes Ø M4 x 12
2	2 standard tags NFC 20-120, series 2.8 x 0.5 mm
3	7 ± 0.1 across flats
4	Shaft pushed-in

Dimensions (mm)

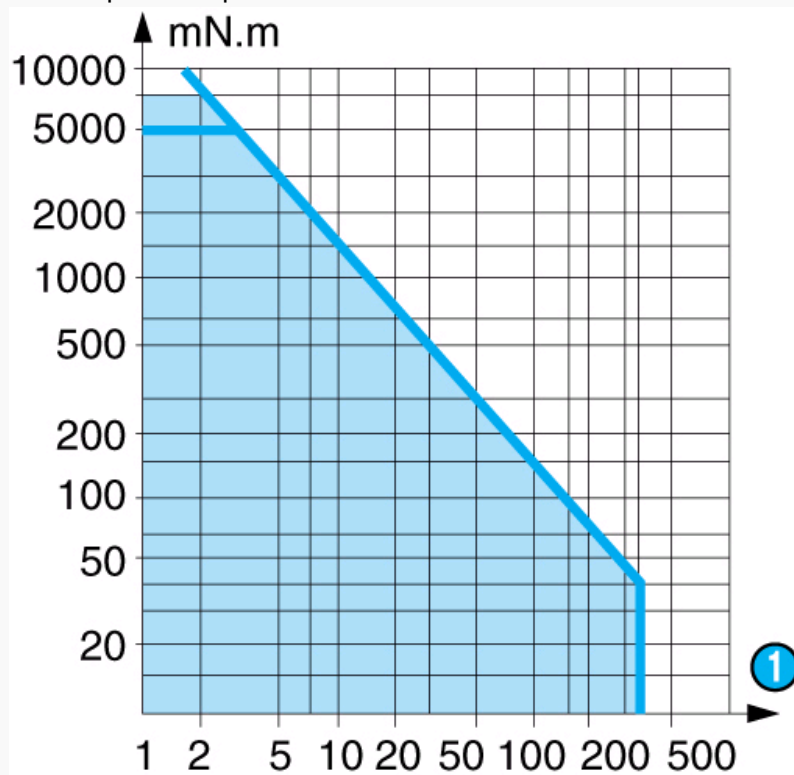
Shaft 79206478



N°	Legend
1	Shaft pushed-in

Curves

Curve : torque/nominal speed



N°	Legend
1	rpm

Product adaptations



- Special supply voltage
- Lead output
- 1 or 5 pulse Hall effect encoder
- Special connectors
- Special shaft
- Special reduction ratio (40 ratios available from 4 to 3750)
- Special materials for gears
- Special ball bearings
- Special adaptor plate
- EMC filter
- With shorter 1 W motor



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.