

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 (%)
80141002	801410 SNI10	SNI10	-	10	220	0,7	-

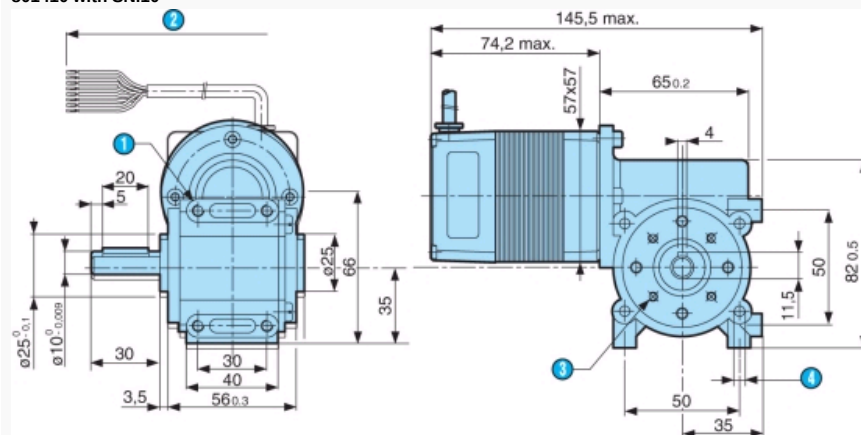
Specifications

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



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331