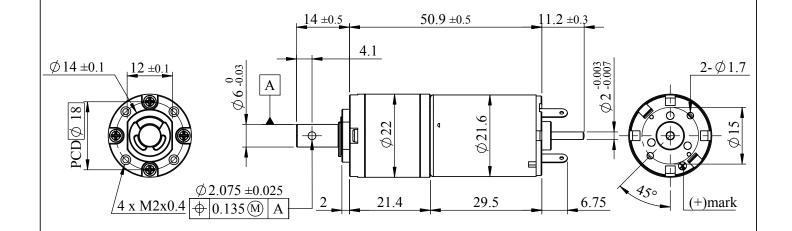


# MODEL NUMBER PZ22GR9120R-084BBH

#### **DIRECTION OF ROTATION**







(unit:mm)

## **A.** Operating Conditions:

1	Operating Voltage Range	6~24	VDC	4	Operating Temperature	-10~+60	$^{\circ}\mathrm{C}$
2	Rated Voltage	24	VDC	5	Storage Temperature	-30~+85	°C
3	Rated Load	1.5	kgf-cm	6	Test Position	Horizontal	~

## **B. Electrical Characteristics:**

1	Max. No-load Current	0.10	A	6	Max. Stall Current	1.3	A
2	No-load Speed	142 ±14	rpm	7	Insulation Resist.(500V)	20	ΜΩ
3	Rated-load Current	0.20	A	8	Dielectric Strength	250	VAC
4	Rated-load Speed	113 ±11	rpm	9	Motor Brush Type	Graphite	~
5	Min. Stall Torque	5.6	kgf-cm	10	Output Power at Max.Eff.	1.6	W

## C. Mechanical Characteristics:

1	Gear Type	Planetary	~	7	Max. Shaft Radial Load	1.5	kgf
2	Gear Ratio	1/84	~	8	Max. Shaft Runout	0.05	mm
3	Gear Material	Mixed	~	9	Max. Shaft End Play	0.20	mm
4	Rated Tolerance Torque	4	kgf-cm	10	Bearing Type	Dual Ball	?
5	Moment. Tolerance Torque	8	kgf-cm	11	Net Weight	92±5	grams
6	Max. Shaft Axial Load	1.0	kgf				



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.