

**ЗАКАЗАТЬ: РТ1188 мотор-редуктор планетарный**

Мотор-редуктор РТ1188  
Паспорт  
ЭЛ 1188М.001ПС

Санкт-Петербург  
2014

**ЗАКАЗАТЬ: РТ1188 мотор-редуктор планетарный**

## 1. Назначение.

Мотор-редукторы серии РТ1188 являются реверсивным электромеханическим устройством приборного применения. Мотор-редукторы применяются как отдельно, так и в качестве комплектующих изделий в составе различных машин.

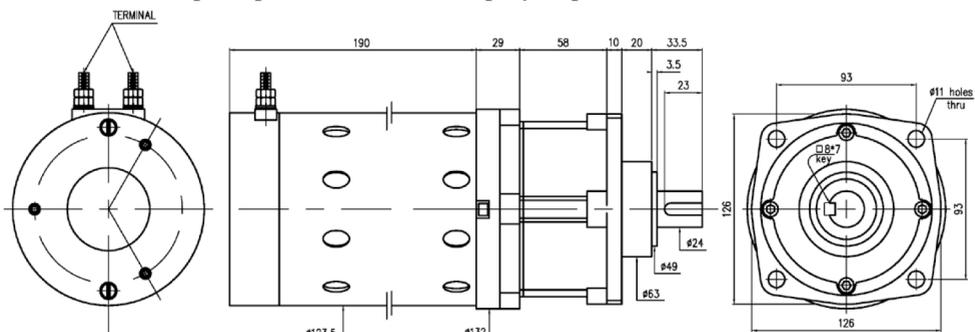
Мотор-редуктор состоит коллекторного двигателя постоянного тока и планетарного редуктора.

*Пример обозначения при заказе:* Мотор-редуктор РТ1188 передаточное число редуктора 10.

## 2. Технические характеристики двигателя без редуктора.

	<b>РТ1188</b>
Напряжение питания, В	24
Номинальный крутящий момент двигателя (без редуктора), кг·см	15.9
Номинальная скорость, об/мин	2020
Номинальный ток, А	25
Скорость холостого хода, об/мин	2400
Мощность, Вт	600

## 3. Технические характеристики двигателя с редуктором.



*Габаритные и присоединительные размеры мотор-редуктора РТ1188*

Передаточное число редуктора	10
Кр. момент, кг·см	273
Скорость, об/мин	220
Скорость без нагрузки, об/мин	270

## 4. Условия эксплуатации.

Мотор-редукторы предназначены для эксплуатации в режиме работы S1 (по ГОСТ 183-74) с продолжительностью работы до 8 - 24 ч/сут в следующих условиях:

- внешняя среда - неагрессивная, невзрывоопасная с содержанием непроводящей пыли до 10 мг/м<sup>3</sup>;

- климатическое исполнение У, категория размещения - 3.1 по ГОСТ 15150-69 при работе на высоте над уровнем моря до 1000 м; температура окружающего воздуха от минус 20°С до плюс 40°С; верхнее значение относительно влажности 98% при температуре 25°С.

## **ЗАКАЗАТЬ: РТ1188 мотор-редуктор планетарный**

- допускается работа мотор-редукторов на высоте более 1000 м над уровнем моря при соблюдении требований ГОСТ 183-74;

Средний ресурс мотор-редукторов 4000 часов.

Степень защиты мотор-редукторов IP20.

### **4. Комплектация.**

Мотор-редуктор РТ1188 1/10 1

Паспорт ЭЛ 1188М.001ПС 1

### **5. Гарантийные обязательства.**

Изготовитель гарантирует безотказную работу мотор-редуктора в течение 12 месяцев со дня продажи, при соблюдении условий эксплуатации.

Дата продажи: