



НПО Электропривод
<https://electroprivod.ru>

Мотор-редуктор WG1188
Паспорт
ЭЛ 1188М.001ПС

Санкт-Петербург
2014

1. Назначение.

Мотор-редукторы серии WG1188 являются реверсивным электромеханическим устройством приборного применения. Мотор-редукторы применяются как отдельно, так и в качестве комплектующих изделий в составе различных машин.

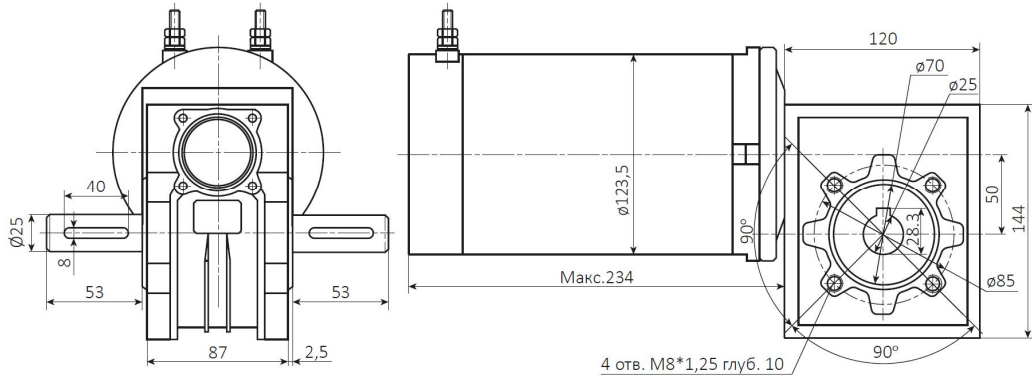
Мотор-редуктор состоит коллекторного двигателя постоянного тока и червячного редуктора. Вращение от двигателя к редуктору передается червячной передачей.

Пример обозначения при заказе: Мотор-редуктор WG1188 передаточное число редуктора 10.

2. Технические характеристики двигателя без редуктора.

Напряжение питания, В	24
Номинальный ток, А	25
Мощность, Вт	600
Режим работы	Продолжительный S1

3. Технические характеристики двигателя с редуктором.



Габаритные и присоединительные размеры мотор-редуктора WG1188

Передаточное число редуктора	10	15	20	30	40	50	60
Кр. момент, кг·см	182.7	268	332.9	468.9	552.2	639.5	730.8
Скорость, об/мин	202	135	101	67	51	40	34
Скорость без нагрузки, об/мин	240	160	120	80	60	48	40

4. Условия эксплуатации.

Мотор-редукторы предназначены для эксплуатации в режиме работы S1 (по ГОСТ ИЕС 60034-1-2014) с продолжительностью работы до 8 - 24 ч/сут в следующих условиях:

- внешняя среда - неагрессивная, невзрывоопасная с содержанием непроводящей пыли до 10 мг/м³;
- температура окружающего воздуха от минус 20°С до плюс 40°С; верхнее значение относительно влажности 80% при температуре 25°С.

Средний ресурс мотор-редукторов 1000 часов.

Степень защиты мотор-редукторов IP20.

5. Комплектация.

Мотор-редуктор WG1188	1
Паспорт ЭЛ 1188М.001ПС	1

6. Гарантийные обязательства.

Изготовитель гарантирует безотказную работу мотор-редуктора в течение 12 месяцев со дня продажи, при соблюдении условий эксплуатации. Изготовитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, комплектацию или технологию изготовления изделия без их отражения в настоящем паспорте и без уведомления потребителей.

Претензии принимаются по адресу:
195197, г.Санкт-Петербург, Полустровский пр., дом 43 – А.
ООО «НПО Электропривод».
Тел: +7-812-467-39-58
e-mail: sale@electroprivod.ru

Дата продажи:

Редакция от 12.03.2026