

## ДПР-40-1,5-153 электродвигатель двухполюсный с редуктором постоянного тока



Двигатель **ДПР-40-1,5-153** является двухполюсной электрической машиной постоянного тока с независимым возбуждением и предназначен для работы в составе автоматизированных вакуумных керамических печей с микропроцессорным управлением.

Техническими условиями устанавливаются единые требования на двигатели, изготавливаемые для комплектования объектов специальной техники как для внутрироссийских, так и для экспортных поставок.

Для понижения частоты вращения выходного конца вала двигатель снабжен встроенным механическим редуктором.

### **Условия эксплуатации двигателей ДПР-40:**

- Температура окружающей среды от -30 до +50 °С;
- Относительная влажность воздуха 98% при температуре воздуха 25 °С;
- Атмосферное давление - 630-800 мм. рт. ст.

### Технические характеристики

Параметр	Значение
Напряжение питания, В	27 В ± 2.7
Номинальная мощность	1.5 Вт
Номинальный вращающий момент	0,0981 Нм
Потребляемый ток	1.0 А
Номинальная частота вращения	153 об/мин
Масса	0,36 кг
Минимальная наработка	1000 час
Срок службы	8 лет

### **Габаритный чертеж:**

