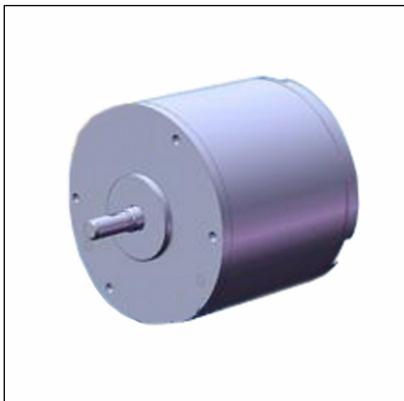




## PM-57 электродвигатель бесколлекторный



Бесколлекторный электродвигатель **PM-57** применяется для электропривода механизмов в медицинской промышленности, военной технике, а также в бортовых системах на постоянном токе.

Бесконтактный электродвигатель постоянного тока имеет возбуждение от постоянных магнитов, выполненных из редкоземельных материалов и расположенных на роторе.

Надежность работы электродвигателя обеспечивается отработанной внутренней конструкцией магнитной системы двигателя.

Бесконтактные электродвигатели PM-57 имеют хорошие динамические показатели, высокую перегрузочную способность, длительный срок эксплуатации.

Двигатели и электроприводы с системой управления могут изготавливаться по требованию заказчика с различными параметрами, такими как: диапазон регулирования, перегрузочная способность, защита от короткого замыкания, температурная защита и защита от длительных перегрузок.

### **Технические характеристики электродвигателя PM-57**

Наименование	Значение
Номинальное напряжение, В	24
Номинальная мощность, Вт	30
Номинальный момент, Нм	0,05
Номинальная частота вращения, об/мин	6000
Масса двигателя, кг	0,47
Диаметр статора, мм	57
Способ охлаждения	IC0040
Степень защиты	IP54