

Маркировка электродвигателя

5.1 На двигателе должна быть укреплена табличка, на которой указаны:

- наименование и товарный знак завода-изготовителя;
- год изготовления;
- тип электродвигателя;
- заводской номер электродвигателя;
- номинальная мощность двигателя. кВт
- схема соединения;
- номинальный ток статора, А
- номинальное напряжение статора. В
- номинальный ток обмотки ротора. А
- номинальное напряжение обмотки ротора, В
- номинальная частота вращения в оборотах в минуту;
- коэффициент полезного действия;
- коэффициент мощности;
- класс изоляции;
- степень защиты;
- масса в килограммах;
- дата изготовления;

Ресурсные характеристики:

Назначенный ресурс - в течение назначенного срока службы, не менее 15 лет.

На сменное оборудование и элементы, расходные компоненты в паспорте электрической машины должны быть указаны ресурсные моточасы, рекомендуемые сроки замен и необходимых капитальных и текущих ремонтов.

Требования к гарантии

- 1.1. Гарантийное обязательство на электродвигатель 3 года, в том числе на подшипники и подшипниковые узлы не менее 24 месяцев с момента ввода в эксплуатацию либо 36 месяца с момента поставки (что наступит ранее). При обнаружении в пределах гарантийного срока производственных дефектов поставщик обязан в течение 30 дне отремонтировать (заменить) электродвигатель за свой счет. Гарантийный срок продлевается на срок замены.
- 1.2. В случае отказа электрической машины в гарантийный период, при этом допускается срыв производственной программы и подтверждается упущенная выгода покупателя, поставщик обязан предоставить альтернативную замену электрической машины в пяти-дневный срок. Данные условия оговариваются отдельным пунктом в договоре - закупки.
- 1.3. В случае если компания-претендент не является производителем предлагаемого электродвигателя, е необходимо предоставить авторизационное письмо (копию) от завода-изготовителя, подтверждающее полномочи компании-претендента и подтверждающее выполнение заводом-изготовителем гарантийных обязательств при закупке данного оборудования у компании- претендента.
- 1.4. Поставщик должен гарантировать, что поставляемый товар изготовлен в соответствии со стандартами показателями и параметрами, утвержденными на данный вид товара.

Техническая документация

- 8.1. Техническая документация должна быть на украинском (русском) языке. В её состав должны входить:
 - Паспорт электродвигателя, содержащий сведения удостоверяющие гарантии изготовителя, значения основных параметров и характеристик изделия, электрической схемой и перечнем элементов к ней, а также сведения п сертификации и утилизации изделия с указанием количества драгметаллов, цветных и чёрных металлов в изделии.
 - Руководство по эксплуатации с техническим описанием оборудования и габаритно – присоединительными размерами
 - Протокол испытаний электродвигателя на заводе-изготовителе по нормам завода-изготовителя.
 - Свидетельство о консервации и упаковке.
- 8.2. В технической документации также должна быть указана следующая информация о продукте:
 - обозначение, по каким нормам или стандартам изготовлен.
 - год производства;
 - наименование производителя и торговая марка, номер, место регистрации и местонахождение производителя (адрес электронной почты, веб-сайт, контактные номера телефонов);
 - номер модели продукта;
 - диапазон номинального напряжения (В);
 - информация о диапазоне рабочих условий, для которых специально разработан электродвигатель: диапазон температуры окружающей среды; максимальная рабочая температура; потенциально взрывоопасная среда работы.