



**ОПРОСНЫЙ ЛИСТ ДЛЯ ЗАКАЗА ПРОДУКЦИИ
(для электродвигателей)**

| <i>№</i> | <i>Вопросы</i> | <i>Ответы</i> |
|----------|---|---------------|
| 1 | Наименование и адрес организации или предприятия, которое заказывает изделие или заключает договор | |
| 2 | Наименование и адрес организации или предприятия, для которого заказывается изделие | |
| 3 | Тип и количество заказываемых изделий и требуемые сроки их поставки | |
| 4 | Режим работы: продолжительный, повторно-кратковременный (указать ПВ, %), кратковременный | |
| 5 | Мощность в продолжительном режиме работы, кВт | |
| 6 | Номинальное линейное напряжение на зажимах выводов изделия, В | |
| 7 | Количество фаз и способ их соединения | |
| 8 | Количество силовых выводных концов в коробке выводов | |
| 9 | Синхронная частота вращения, об/мин, и направление вращения вала, если смотреть со стороны рабочего механизма | |
| 10 | Частота тока питающей сети, Гц | |
| 11 | Коэффициент мощности | |
| 12 | Допустимая кратность тока при пуске электродвигателя | |
| 13 | Требуемый максимальный момент (статическая перегружаемость) в долях номинального момента электродвигателя | |
| 14 | Желательный метод пуска электродвигателя: непосредственно от сети, через реактор или автотрансформатор, число пусков в сут./год Примечание: Реактор и автотрансформатор в поставку не входят | |
| 15 | Климатическое исполнение. Характеристика окружающей среды, влажная (% влажности), пыльная (характер и содержание пыли, мг/см ³), взрывоопасная (класс помещения), температура охлаждающего воздуха | |
| 16 | Исполнение: 1) по степени защиты (IP ...) 2) по монтажу (IM...) | |
| 17 | Для взрывозащищенных электродвигателей: вид и уровень взрывозащиты (маркировка) | |
| 18 | Осевые усилия передаваемые рабочим механизмом, их направление и величина (если таковые имеются) | |
| 19 | Количество и тип подшипниковых опор: одно (двух) опорные, щитовые, стояковые, скольжения (качения), на консистентной (жидкой с принудительной смазкой или в маслянной ванне) смазке | |

| | | |
|----|--|--|
| 20 | <p>Система вентиляции: с самовентиляцией, с принудительной вентиляцией от постороннего вентилятора, с водяным воздухоохладителем или другое.</p> <p>Подача воздуха: из машинного зала, из фундаментной ямы, по специальным воздуховодам.</p> <p>Выход воздуха: в машинный зал, в фундаментную яму, по специальным воздуховодам.</p> <p>Примечание: Вентиляторы с приводным двигателем и воздуховоды в поставку не входят.</p> | |
| 21 | <p>Способ соединения с рабочим механизмом:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) муфта (указать тип) 2) шкив (указать размер шкива и направление натяжения ремня - верх, низ или вбок) 3) редуктор (указать передаточное число) 4) фланцевый конец вала (указать размеры) 5) без вала, с насадкой ротора синхронной машины на вал рабочего механизма (муфты, шкивы, редуктора в поставку не входят) | |
| 22 | <p>Наименование приводимого механизма.</p> <p>Завод - изготовитель механизма.</p> | |
| 23 | Мощность механизма на валу, кВт | |
| 24 | Начальный момент сопротивления, приведенный к валу электродвигателя, в долях номинального момента электродвигателя или $\text{кГ} \cdot \text{м}$ | |
| 25 | Кривая момента сопротивления при пуске (приведенная к валу эл. двигателя) в зависимости от скорости вращения или статический момент сопротивления за весь период пуска в долях номинального момента эл. двигателя или $\text{кГ} \cdot \text{м}$ | |
| 26 | Маховый момент $\text{кГ} \cdot \text{м}$ (приведенный к валу двигателя) приводного механизма с добавочным маховиком, шкивами, редуктором и т.д., если таковые имеются. | |
| 27 | <p>При заказе эл. двигателя для привода компрессора необходимо приложить диаграмму тангенциальных усилий для всех режимов работы.</p> <p>Примечание: Расчет вала на крутящие колебания производится заказчиком, для чего завод-изготовитель эл. двигателя выдает чертеж вала с указанием величины и мест расположения маховых масс.</p> | |
| 28 | Комплектность поставки. | |
| 29 | Дополнительные тех. требования и особенности конструктивного исполнения изделия | |
| 30 | <p>Должность и подпись ответственного лица заполнившего опросный лист.</p> <p>Полный юридический адрес предприятия-заказчика и банковские реквизиты</p> | |