

БЛАНК ЗАКАЗА № \_\_\_\_\_

Асинхронный электродвигатель с к/з ротором для работы в составе  
частотно-регулируемого электропривода

Наименование предприятия: \_\_\_\_\_

Адрес: \_\_\_\_\_

Контактное лицо: ( ФИО, должность) \_\_\_\_\_

Телефон, факс, e-mail: \_\_\_\_\_

Для рассмотрения заявки в минимальные сроки рекомендуем как можно более полно заполнять опросный лист.

№ п/п	Наименование параметра	Значение	Примечание
1*	Тип приводного механизма (ц/б насос, вентилятор, конвейер, и т.п.) и/или его механическая характеристика $M=f(n)$		
2*	Номинальная частота вращения, об/мин или число пар полюсов электродвигателя		
3	Номинальное напряжение, В и частота питания, Гц электродвигателя (380 В 50 Гц - стандартный вариант)		
4*	Мощность приводного механизма в установившемся режиме работы при номинальной частоте вращения, кВт		
5*	Режим работы электропривода: S1 - продолжительный, S2- кратковременный, S3- повторно-кратковременный, и т.д.(для режимов работы отличных от S1 необходимо указать ПВ (%) и (или) указать циклограмму работы $n=f(t)$ , $M=f(t)$ и динамический момент инерции механизма, приведенный к валу электродвигателя, J кг*м <sup>2</sup> )		
6*	Диапазон регулирования, об/мин или Гц		
7*	Монтажное исполнение двигателя, IM....		
8	Уровень воздействия внешних механических факторов (вибрации и ударные нагрузки). Стандартный вариант - для группы M1 по ГОСТ 17516.1		
9	Степень защиты двигателя, IP.. (стандартный вариант - IP54)		
10	Требования по уровню вибрации электродвигателя а) нормальный уровень вибрации (стандартный вариант); б) пониженный уровень вибрации.		
11*	Установка электродвигателя: а) внутренняя (в помещении); б) наружная (под навесом); в) наружная (под открытым воздухом); г) иное (указать)		
12*	Диапазон температур окружающего воздуха от... до... 0С		
13*	Тип соединения с приводным механизмом (шкив, муфта,...)** ** -при соединении с помощью шкива указать диаметр и ширину ведущего шкива и тип ремня (плоский, клиновой, поликлиновой,...)		
14	Особые требования и ограничения по габаритным и установочно-присоединительным размерам		

## 7. ОПРОСНЫЙ ЛИСТ

№ п/п	Наименование параметра	Значение	Примечание
15	Температурная защита обмотки статора : - 3 РТС-термистора (стандартный вариант); - иное (указать)		
16	Контроль температуры подшипников с помощью термопреобразователей (по требованию): - НСХ Pt100; - иное (указать)		
17	Антиконденсатный подогрев обмотки статора (по требованию) да/нет		
18*	Установка датчика обратной связи (ДОС) (по требованию) да/нет		
18.1	Тип выходного сигнала ДОС: (TTL, HTL, sin/cos, резольвер, Абсолютный Endat, HiPerface и т.п.) и напряжение питания		
18.2	Разрешающая способность ДОС (импульсов/оборот)		
19*	Установка электромагнитного тормоза (по требованию) да/нет		
19.1	Отношение момента тормоза к моменту двигателя Мт/Мдв (о.е.) или величина момента тормоза, Нм		
19.2	Напряжение подключения тормоза: а) ~ 380 В 50 Гц (через выпрямитель); б) ~220 В 50 Гц (через выпрямитель); в) =24 В постоянного тока (выпрямитель отсутствует); г) иное (указать)		
19.3	Опции тормоза: возможность регулировки тормозного момента (до 0.5Мт)		
19.4	Опции тормоза: рычаг ручного растормаживания да/нет		
19.5	Опции тормоза: микропереключатель контроля срабатывания*** да/нет ***- укажите тип контакта: нормально-замкнутый или нормально- разомкнутый		
19.6	Опции тормоза: антиконденсатный подогрев тормозного диска да/нет		
20	Дополнительные требования (в свободной письменной форме):		
21*	Количество, шт.		

**Примечания:**

1) \* - Пункты обязательные для заполнения

2) В случае незаполненных пунктов опросного листа, что равнозначно отсутствию соответствующих требований, электродвигатель изготавливается без дополнительных опций на напряжение 380 В 50 Гц, со степенью защиты IP54, климатического исполнения УЗ, монтажное исполнение IM1001 (Im1081), с нормальным уровнем вибрации, со встроенными датчиками температурной защиты обмотки статора типа РТС.

3) Способ охлаждения двигателей, цвет окраски определяются Изготовителем, если не оговорено иное.

от Заказчика

\_\_\_\_\_ Подпись, Дата

от Поставщика

\_\_\_\_\_ Подпись, Дата