

ОПРОСНЫЙ ЛИСТ

на преобразователь частоты

Дата заполнения:

Сведения о заказчике

Наименование:

Адрес: _____

Сфера деятельности

Веб-сайт, e-mail

Контактная информация

Должность

ФИО

Тел / Факс

Характеристики питающей сети

 ~3ф, 380 В, 50 Гц ~1ф, 220 В, 50 Гц Другое:

 Кабельная линия Воздушная линия Троллейная линия

Качество питающей сети: перепады напряжения, помехи от мощных потребителей, наличие конденсаторных установок, другие особенности

Мощность питающего трансформатора _____ кВА (для преобразователей > 93 кВт)

Марка асинхронного электродвигателя:

Номинальная мощность, кВт

Номинальный ток, А

Номинальное напряжение, В

Номинальная частота, Гц

Номинальная скорость, об/мин

Длина кабеля от ПЧ до двигателя, м

Требования к регулированию:

Минимальная частота вращения _____ об/мин

Максимальная частота вращения _____ об/мин

Необходимая точность по скорости _____ %

Характер нагрузки (тип механизма): _____

Примеры: Насос центробежный, насос погружной, вентилятор, конвейер, компрессор поршневой, мешалка, подъемный механизм и т.п.

Необходимость быстрого торможения: ДА НЕТ

 Если ДА: Время торможения _____ с, Момент инерции нагрузки _____ кгм²
Необходимость поддержания технологического параметра:
 Давления Разряжения Расхода Температуры Другое:

Дистанционное управление ПЧ

 Не требуется от пульта ДУ

 MODBUS PROFIBUS Другое

Преобразователь частоты предполагается разместить:

 В промышленной зоне В жилой или коммерческой зоне

 В месте установки преобразователя частоты имеются приборы, чувствительные к электромагнитным помехам (контроллеры, радиооборудование и др.) ДА НЕТ

Характеристики окружающей среды

Диапазон рабочих температур от _____ °С до _____ °С

Влажность до _____ %

Требуемая степень защиты от пыли и влаги IP _____

Необходимость поставки дополнительного оборудования:
 Вх.фильтр Вых.фильтр ЭМИ-фильтр Синус-фильтр Выносной пульт

другие требования: _____