**Опросный лист для подбора ИБП RUCELF-для электродвигателей**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Количество фаз на входе и выходе ИБП требуется |  | |
| Общая активная потребляемая мощность нагрузки | Каждым эл. двигателем. Исчисление в кВт (Кило Ватт) |  |
| Суммарно по всем эл. двигателям. Исчисление в кВт (Кило Ватт) |  |
| Номинальный ток эл. двигателя в основном режиме работы | Исчисление в А (Ампер) |  |
| Если несколько эл. двигателей разных моделей, то описать ток каждого |  |
| Пусковой ток эл. двигателя в режиме запуска | Исчисление в А (Ампер) |  |
| Если несколько эл. двигателей разных моделей, то описать ток каждого |  |
| Архитектура эл. снабжения эл. двигателей | Несколько эл. двигателей объединены в группы (характерно номинальной мощности или другому признаку). **Опишите по количеству и номиналу!** |  |
| На одной линии несколько эл. двигателей с разной номинальной мощностью. **Опишите по количеству и номиналу!** |  |
| Каков цикл работы двигателей | Каждый двигатель, единожды в день запущенный, работает всю смену (час, день сутки) без остановки |  |
| Происходит запуск, отключение, повторный запуск двигателей, многократно в течение дневного рабочего периода(час, день сутки) |  |
| Разные группы двигателей работают по разным циклам. **Опишите этот процесс!** |  |
| Сколько полюсные двигатели используются на данном объекте (на каждой из двух групп) |  | |
| Какого типа соединение используется на линии питания двигателей |  | |
| Установлены ли на данном объекте системы «веерного включения» |  | |
| Какого типа AC-DC контроллеры используются с двигателями данных двух групп. |  | |
| Присутствуют ли на линии питания двигателей, устройства, нейтрализующие высокие пусковые токи. | Устройства плавного пуска. **До какого уровня они снижают пусковой ток (в А (Ампер), в % исчислении)** |  |
| Частотные преобразователи. **До какого уровня они снижают пусковой ток (в А (Ампер), в % исчислении)** |  |
| Ваш вариант ответа |  |
| Если есть возможность после заполнения опросного листа, вышлите тех. характеристики используемых двигателей, а так же устройств нейтрализующих высокие пусковые токи | Сканы или электронную версию тех. паспортов | |
| Если нет возможности, то: марку, серию и название модели двигателей (устройств) |  |
| Температура в помещении, отведенном для эксплуатации комплекта ИБП | Среднесуточная (ориентировочно) |  |
| Максимальная и минимальная (если есть отклонения в различные сезоны года) |  |