**Шкафы автоматики для насосов противопожарного водопровода**

|  |
| --- |
| **Заказчик** |
| Дата: |  |
| Организация: |  |
| Контактное лицо: |  |
| Тел./факс: |  |
| e-mail: |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **НАСОС** (модель) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |  |
| Напряжение питания: □ 220V □ 380V | Мощность: \_\_\_ кВт Номинальный ток \_\_\_А  |
| Количество насосов: Общее\_\_\_\_ шт Рабочие\_\_\_\_ шт Резервные \_\_\_шт □ Наличие взрывозащиты |
| Защита от сухого хода: □ реле давления □ сигнал 4…20 мА или 0…10 В □ другое:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| **Насос подпидки** (модель)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |  |
| Напряжение питания: □ 220V □ 380V | Мощность: \_\_\_ кВт Номинальный ток \_\_\_А  |
| Способ пуска: □ прямой □ Устройство плавного пуска (УПП) □ Преобразователь частоты (ПЧ)  □ звезда/треугольник |
| Способ работы: □ от сети □ от УПП □ от ПЧ |
| **ЭЛЕКТРОПРИВОД РЕГУЛИРУЮЩЕГО КЛАПАНА** (модель) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Количество \_\_\_\_ шт Напряжение питания: □ 220В □24 В Мощность: \_\_\_\_ кВт |
| **ЩИТ УПРАВЛЕНИЯ** |
| □ 1 ввод □ 2 ввода (ручное переключение) | □ 2 ввода – 1 секция (АВР) □ 2 ввода – 2 секции (АВР) |
| □ Контроль напряжения (щиты без АВР) |  (основной-резервный) (два независимых) |
| Бесперебойное питание ПЛК: □ нет □ да, в течении\_\_ ч | Учет электроэнергии: □ технический □ коммерческий |
| **ИНТЕРФЕЙС УПРАВЛЕНИЯ** |
| □ кнопки и переключатели □ графическая кнопочная панель □ графическая сенсорная панель |
| **КОРПУС ЩИТА** |  |
| Температура окр. среды от \_\_\_ до \_\_\_оС  | Относительная влажность \_\_\_ % |
| **ПОДВОД КАБЕЛЕЙ** |
| Питающие: □ сверху □ снизу Марка кабеля, количество жил/сечение \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(напр. ВВГнг-LS 5х50) |
| Отходящие: □ сверху □ снизу Марка кабеля, количество жил/сечение \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(напр. ВВГнг-LS 5х50) |
| **ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ** |  |
| Комплектующие щита управления: □ отечественные \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ □ иностранные \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Диспетчеризация (протокол):\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Способ управления:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Внешняя сигнализация:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Дистанционное управление:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

|  |  |
| --- | --- |
| **ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ СХЕМА УСТАНОВКИ** | **ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ (произвольно)** |
|  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
|  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
|  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
|  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
|  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
|  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
|  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |