

Опросный лист для заказа станции управления

с 47

Тип насосных агрегатов	<input checked="" type="checkbox"/> станок-качалка <input type="checkbox"/> винтовой насос <input type="checkbox"/> цепной привод <input type="checkbox"/> _____
Номинальное напряжение питающей сети, В	380
Фактическое отклонение напряжения, %	$\pm 10\%$
Количество фаз питающей сети	3
Тип электродвигателя	<input checked="" type="checkbox"/> асинхронный с короткозамкнутым ротором <input type="checkbox"/> _____
Номинальный ток двигателя, А	
Номинальная мощность двигателя, кВт	15 кВт
Cos φ	
Номинальная скорость вращения, об/мин	
Степень защиты от пыли и влаги	<input type="checkbox"/> IP 31 <input checked="" type="checkbox"/> IP 54 <input type="checkbox"/> IP _____
Рабочая температура, °C	от -40 °C до $+40$ °C
Модель преобразователя частоты	<input checked="" type="checkbox"/> Schneider Electric <input type="checkbox"/> ABB <input type="checkbox"/> Lenze <input type="checkbox"/> Vacon <input type="checkbox"/> Danfoss <input type="checkbox"/> _____
Мощность частотного преобразователя, кВт	<input checked="" type="checkbox"/> Подобрать исходя из номинальной мощности эл. двигателя <input type="checkbox"/> _____
Обязательные интерфейсы подключения устройств	<input type="checkbox"/> ModbusRTU <input type="checkbox"/> CANopen <input checked="" type="checkbox"/> RS-485 <input type="checkbox"/> Ethernet <input type="checkbox"/> _____

Дополнительное оборудование:

- Антивандалная защита шкафа, удобство монтажа
- ☐ Защита наружных элементов станции
- ☐ Усиленный язычок замкового механизма
- ☐ Замок-защелка с трехгранным ключом
- ☒ Ручки транспортировочные
- ☒ Крепление СУ с помощью стандартных крепежных пластин Schneider Electric
- ☐ Крепление СУ с помощью крепежных пластин под сварку

Удобство эксплуатации

- ☐ Выносной терминал индикации блока защиты.
- ☐ Светодиодная подсветка шкафа
- ☒ «Сухой» контакт
- ☐ Кнопка аварийного останова
- ☐ Кнопка сброса аварий
- ☐ Дополнительный цифровой амперметр
- ☒ Розетка 220в внутри шкафа

Разграничение прав доступа, безопасность обслуживающего персонала

- ☐ Выносная рукоятка привода вводного выключателя
- ☒ Выносной выключатель розетки ПРС в защитном корпусе
- ☐ Концевой выключатель на дверь СУ

Технологии снижения простоев скважины

- ☐ Тормозной резистор (для станций управления с частотным преобразователем)
- ☐ ВуPass. При активной функции Вуpass обеспечить защиту эл. двигателя:
 - ☐ с помощью теплового реле
 - ☐ с помощью контроллера КСКН-4
 - ☐ с помощью устройства защиты УБЗ-302
 - ☐ защита не требуется, подключение «напрямую»

Технологии нормализации параметров входной/выходной сети

- ☐ Ограничитель перенапряжений
- ☐ Фильтр dU/dt
- ☐ Синусный фильтр
- ☐ Компенсация реактивной мощности (КРМ)

Технологии повышения дебита и безаварийной эксплуатации

- ☐ Система вибродиагностики оборудования
- ☐ Система динамометрирования стационарная (динамограф)
- ☐ Интеллектуальная система датчиков и контроллеров для управления ШГН

Дополнительные требования

Автомат для розетки 220В на 16А. Выносной регулятор частоты. Встроенный шкаф обогрева и вентиляция. Наличие силовых клеммных зажимов.

Предприятие-заказчик:

Контактное лицо:

Телефон:

E-mail: