**Опросный лист для заказа УПП с охлаждением пробы (УПП-20М)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Название объекта** |  |
| **Назначение пробы** |  |
| **KKS пробы** |  |
| **Максимальные значения параметров пробы на входе УПП** | Температура, °С |  |
| Давление, МПа |  |
| Общий расход, л/ч |  |
| Ручной отбор, л/ч |  |
| **Диапазон температур охлаждающей воды, °С** |  |
| **Выберите одну из комплектаций:** |
| **Базовая:** Входной и продувочный вентили, теплообменник, дроссель-регулятор расхода пробы, шаровой клапан отсечки пробы с механическим приводом, стабилизатор давления пробы с переливом, разборный фильтр механической очистки пробы, ротаметр пробы на автоматические анализаторы с датчиком наличия протока, блок управления клапаном отсечки пробы с уставкой 45 °С и реле сигнализации протока пробы и питания, индикатор температуры пробы на выходе УПП, датчик температуры пробы на выходе УПП, питание 36 В 50 Гц |  |
| **Расширенная:** Входной и продувочный вентили, теплообменник, дроссель-регулятор расхода пробы, шаровой клапан отсечки пробы с механическим приводом, стабилизатор давления пробы с переливом, разборный фильтр механической очистки пробы, ротаметр пробы на автоматические анализаторы, панель индикации и управления УПП с цветным сенсорным дисплеем, цифровой выход RS-485/Modbus RTU, удаленное перекрывание пробы по RS-485/Modbus RTU, реле «авария» и «питание», датчик температуры пробы на выходе УПП, питание 36 В 50 Гц |  |
| **Дополнения для БАЗОВОЙ комплектации. Выберите одну или несколько опций:** |
| Индикатор давления пробы на выходе УПП |  |
| Индикатор температуры пробы на входе УПП |  |
| Датчики температуры и давления пробы на выходе УПП 4-20 мА (вместо индикаторов температуры и давления пробы) |  |
| Датчик температуры пробы на входе УПП 4-20 мА (вместо индикатора температуры пробы) |  |
| Ротаметр пробы на ручной отбор  |  |
| Шаровой с сервоприводом или электромагнитный клапан отсечки пробы (вместо шарового клапана с механическим приводом) |  |
| Неразборный фильтр механической очистки пробы |  |
| Питание 220 В 50 Гц |  |
| Разводка гидравлического тракта трубопроводом 10х2 (DN=6) |  |
| **Дополнения для РАСШИРЕННОЙ комплектации. Выберите одну или несколько опций:** |
| Индикатор давления пробы на выходе УПП |  |
| Индикатор температуры пробы на входе УПП |  |
| Датчик температуры пробы на входе УПП 4-20 мА (вместо индикатора температуры пробы) |  |
| Датчик давления пробы на выходе УПП (вместо индикатора давления пробы) |  |
| Датчик расхода пробы на автоматические анализаторы |  |
| Ротаметр расхода пробы на ручной отбор |  |
| Датчик расхода пробы на ручной отбор (вместо ротаметра расхода пробы на ручной отбор) |  |
| Датчик температуры охлаждающей воды |  |
| Датчик протечки |  |
| Система автоматической стабилизации температуры пробы (вместо вентиля регулировки расхода охлаждающей воды) |  |
| Система автоматической стабилизации расхода пробы (вместо дросселя-регулятора расхода пробы) |  |
| Шаровой с сервоприводом или электромагнитный клапан отсечки пробы (вместо шарового клапана с механическим приводом) |  |
| Удаленное перекрытие пробы ключом |  |
| Неразборный фильтр механической очистки пробы |  |
| Питание 220 В 50 Гц |  |
| Разводка гидравлического тракта трубопроводом 10х2 (DN=6) |  |
| Цифровой выход Ethernet/Modbus RTU |  |
| Программируемые токовые выходы 0-5/0-20/4-20 мА |  |
| Программируемые силовые реле |  |