|  |  |
| --- | --- |
| Шкаф управления насосами (ШУН) до 4кВт, In(A)0,4-10 | |
| DSC_8280.jpg | ***Возможные опции по желанию заказчика:***  *диспетчеризация (посредством замыкания «сухих» контактов либо по коммуникационному протоколу Modbus и др.);*  *установка GSM/GPRS модуля, с оповещением по SMS о работе насосов и аварии*  *счетчики моточасов;*  *электроизмерительные приборы (амперметры, вольтметры);*  Цена:  Стоимость шкафа управления на 2 насоса мощностью до 4кВт исполнение **в помещении**:  **47 500 руб. с НДС**.  Стоимость шкафа управления на 2 насоса мощностью до 4кВт **в уличном** исполнении:  **55 000 руб. с НДС.**  Уличное исполнение включает в себя двойную дверь, обогреватель для контроля микроклимата внутри шкафа. |
| Шкаф управления насосами(3х380 В), прямой пуск, один ввод питания, реле контроля фаз, металлический корпус IP55. Индикация: сеть, перелив, "авария". Органы управления: переключатель режимов работы «Авто-О-Ручн», габаритные размеры (ВхШхГ) мм. 500х400х250 |
| **Шкаф управления ШУН выполняет следующие функции:**   * автоматический пуск/остановка насосов; * ручной кратковременный пуск насосов для сервисного обслуживания; * автоматическое включение резервного насоса при неисправности основного; * автоматическое чередование насосов для обеспечения равномерного времени их работы; * автоматический кратковременный пуск насосов при длительном простое для защиты от заиливания и заклинивания двигателя;   **Реализованы виды защит:**   * от работы без воды «сухого» хода; * от короткого замыкания; * от тепловой перегрузки по току; * от перегрева обмоток электродвигателя;   ***Ждем ваших заказов!!!***  ЖДем |
| ООО «Завод Энергоцентр» | +7(911)790-28-15 Шиянов Сергей  +7(911)968-21-83 Волков Василий |

**Специальное предложение ООО «Завод Энергоцентр»!!!**