

Шкаф управления XTREME



XTREME – пульт управления для прямого запуска 1 или 2-ух одно- или трехфазных насосов с защитой от сухого хода, по cos-φ и по минимальному току, с дистанционным управлением, через gsm и программное приложение.

Устройство должно быть установлено в закрытом, хорошо проветриваемом, безопасном помещении. Работает при температуре не выше +40 °С и не ниже -5 °С (относительная влажность 50% при 40 °С неконденс.)

Применение:

- Сельское хозяйство
- Домашнее и промышленное водоснабжение
- Морской транспорт
- Безопасность
- Пожаротушение

Технические параметры:

Напряжение (50/60 Гц)	Модель	Мощность		Макс. сила тока (А)		Габариты (мм)			Кг
		кВт	Л.с.	От	До	А	В	Р	
1~230 В	XTREME 1-М/3	0,37÷2,2	0,5÷3	2	16	340	240	170	3,0
	XTREME 2-М/3								
3~400 В	XTREME 1-Т/10	0,55-7,3	0,75-10	2	15	340	240	170	6,0
	XTREME 2-Т/10	0,55÷7,5	0,75÷10	2	15	340	240	170	6,0
	XTREME 1-Т/15	7,5÷11	10÷15	16	24	340	240	170	6,0
	XTREME 2-Т/15								
	XTREME 1-Т/20	7,50÷14,7	10÷20	16	30	340	240	170	6,0
	XTREME 2-Т/20	7,5÷15	10÷20	16	30	340	240	170	6,0

Конструкционные особенности:

- многоязычный интерфейс;
- установка пароля;
- встроенная батарея для сохранения параметров настроек при отключении электропитания;
- самотестирование двигателя;
- регулируемое значение задержки включения защиты;
- частота 50-60 Гц;
- многофункциональное меню;
- управление 2-мя электромоторами (для версии XTREME-2);
- использование поплавков, электродов, реле, тензометрических датчиков по выбору;



- ① DISPLAY подсветка для отображения параметров системы
- ② ALARM красный светодиод загорается при аварийном режиме; включением красного светодиода сообщается о запуске аварийного режима и остановке насоса
- ③ START зеленый светодиод загорается при работе насоса; миганием светодиода сообщается об ожидаемом выключении стартового таймера
- ④ AUT+UP два рабочих значения:
 - для активации автоматического режима работы; включенный зеленый светодиод указывает на активный автоматический режим работы
- ⑤ для остановки насоса и сброса соответствующего аварийного режима
 - MAN+DOWN два рабочих значения:
 - ⑥ - для активации ручного режима работы;
 - ⑦ - для перемещения вниз в меню программы
- ⑧ ENTER для активации/сохранения установок меню; изменения отображения настроек параметров меню
- ⑨ > для перемещения вправо в меню программы
- ⑩ ON синий светодиод загорается при подаче напряжения и включении пульта от сети