

ЭЛЕКТРОННЫЕ БЛОКИ ЗАЩИТЫ

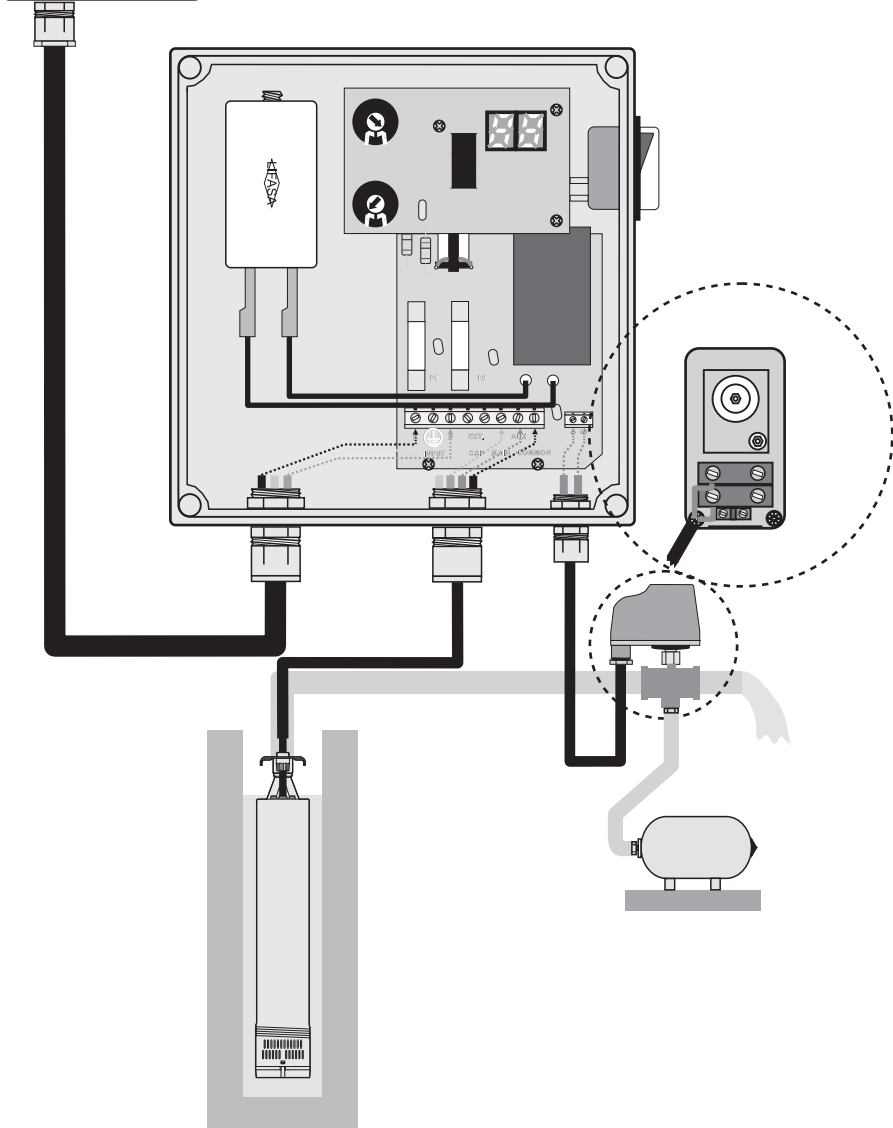


Только тремя моделями регулируется вся гамма насосов мощностью от 0,5 до 10л.с. Настройка номинального тока, который потребляется мотором, осуществляется с помощью потенциометра с градуированной шкалой, расположенного внутри станции управления. В случае отсутствия фазы, перегрузки или перенапряжения, система отключает электронасос (тепловое отключение). Контроль уровня воды выполняется без какого-либо зонда, с помощью контроля Cos Fi (коэффициента мощности) потребляемой насосом. В случае недостатка уровня воды система автоматически выполняет 4-ре попытки включения насоса через 10,20,45,90 минут (режим ожидания воды в скважине) прежде чем включить электронасос. Если по прошествии 90 минут не был восстановлен уровень воды, система отключает электронасос (нет воды в скважине). Система может быть подключена к переключателям уровня, прессостатом, сигнальным устройствам, компьютеру и т.д. Визуальный контроль за работой насоса осуществляется с помощью ЖК дисплея, который информирует о режиме работы насоса, низком уровне воды, превышении глубины всасывания, недостатке воды, перегрузке, тепловой защите.

Технические данные	PROTEC ME	PROTEC 1E	PROTEC 2E
Максимальный номинальный рабочий ток, А	18	9	9,5-20
Световая индикация	есть	есть	есть
Сеть	однофазная 230 В	трехфазная 380 В	трехфазная 380 В
Частота тока, Гц	50	50	50

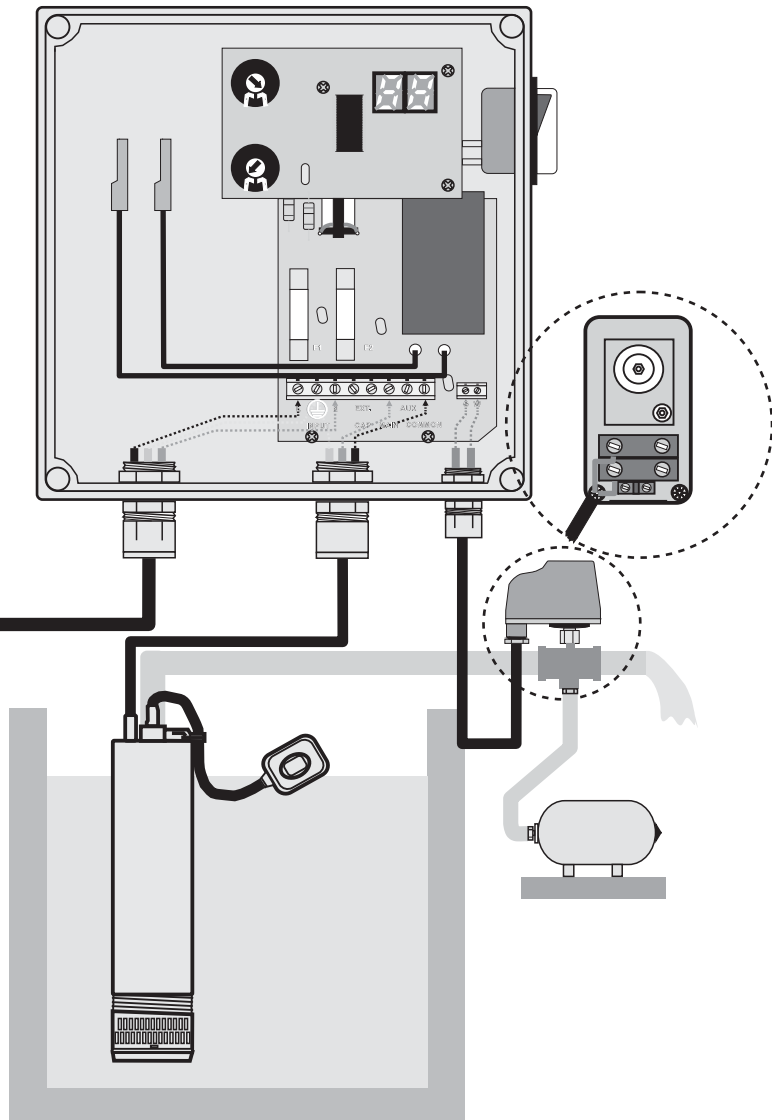


Установка защиты PROTEC с реле давления.





Установка защиты PROTEC с реле давления.



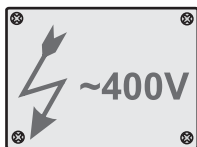


Схема подключения защиты PROTEC к дренажному насосу.

