

Устройства управления Серия PROTEC.

Шкафы серии PROTEC предназначены для защиты и управления однофазными и трёхфазными насосами. Шкафы позволяют обеспечить работу одного насоса в автоматическом режиме. При отсутствии фазы, в случае перегрузки или перенапряжения, а также при недостаточном уровне воды PROTEC, автоматически выполняет четыре попытки перезапуска насоса через 10, 20, 45, 90 минут. Если через 90 минут не был восстановлен уровень воды, устройство отключает насос. Также есть функция перезапуска. Защита насоса по сухому ходу, отсутствию /неправильному чередованию фаз, при перегрузках или перенапряжениях в сети осуществляется с помощью контроля значений COS φ и тока, потребляемого насосом. Настройка значений номинального тока и COS φ, осуществляется с помощью меню Protec. Внутри блока Protec ME предусмотрено место для размещения конденсатора.

Визуальный контроль за работой насоса осуществляется с помощью ЖК дисплея, который информирует о режиме работы насоса, низком уровне воды, превышении глубины всасывания, недостатке воды и перегрузке.

Степень пыле-влаго-защищённости IP55. Эксплуатируются при температуре окружающей среды от -5 до 40°C.



Модель	Мощность насосов P2, кВт	Максимальный рабочий ток, А	Вольт	Артикул
ESPA PROTEC Устройство управления и защиты универсальное				
PROTEC M E	0,37÷2,2	16	230	5000006052
PROTEC 1 E	0,55÷3,7	8	400	5000006053
PROTEC 2 E	0,55÷5,5	11	400	5000006054
PROTEC 3 E	0,55÷7,5	15	400	5000006055
PROTEC 4 E	7,5÷11	24	400	5000006056
PROTEC 5 E	7,5-15	30	400	5000006057

[<< войти на сайт](#)