

## Щит управления электроагрегатом ЩУАД.410



### НАЗНАЧЕНИЕ

- Щит управления электроагрегатом ЩУАД.410 предназначен для:
- автоматизированного и автоматического запуска и останова электроагрегата;
  - автоматизированного и автоматического подключения нагрузки к генератору электроагрегата;
  - автоматизированного и автоматического отключения нагрузки от генератора электроагрегата;
  - контроля и отображения параметров двигателя электроагрегата;
  - контроля и отображения параметров генератора электроагрегата;
  - обеспечения функции аварийно-предупредительной сигнализации с автоматическим остановом двигателя электроагрегата и отключением нагрузки;
  - управление насосом дозаправки топлива;
  - управление балластной нагрузкой.

Щит управления ЩУАД.410 обеспечивает совместную работу с выносным пультом управления ВПУ.410.

Щит управления ЩУАД.410 обеспечивает совместную работу с внешней системой управления - порт RS-485, протокол MODBUS-RTU.

### ОСОБЕННОСТИ

Щит управления электроагрегатом ЩУАД.410 изготовлен из отечественной элементной базы.

### ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование	Значение	Примечание
Напряжение питания постоянным током, В	от 7 до 32	
Потребляемая мощность, Вт	не более 50	
Степень защиты корпуса	IP65	
Диапазон температур окружающей среды, °C	от минус 40 до 55	
Относительная влажность воздуха при +25 °C, %	не более 98	
Назначенный срок службы, лет	не менее 12	
Габаритные размеры шкафа (ШхВхГ), мм.	342x136x157	
Вес щита управления	5,7 кг	