

Контроллер управления К-2600



СОСТАВ ИЗДЕЛИЯ

- Контроллер управления К-2600.
- Выносной пульт управления К-2600.В.
- Модуль расширения PRS-1-1 DIN.
- Копия сертификата PPP (PMPC).
- Руководство по эксплуатации.

НАЗНАЧЕНИЕ

Контроллер К2600 предназначен для управления двигателем дизель генераторной установки - ДГУ или дизель-редукторного агрегата - ДРА.

Выбор объекта управления осуществляется установкой соответствующего параметра в листе настройки контроллера.

В режиме управления ДГУ контроллер обеспечивает связь с главным распределительным щитом судна для организации режима «Автозапуска» - пуск и останов ДГУ NO контактами реле, замыкающимися при подаче сигнала.

При работе в режиме ДРА контроллер может контролировать обороты гребного вала с указанием его направления вращения.

Особенностью контроллера управления является наличие гальванически развязанной от судового питания платы контроля датчиков двигателя.

В контроллере управления имеется возможность увеличивать количество опрашиваемых аналоговых и дискретных датчиков.

Контроллер оборудован хорошей подсветкой органов управления и индикации, что позволяет контролировать параметры двигателя на достаточном удалении.

Контроллер К2600 обеспечивает работу с другими контроллерами К2600 в качестве выносной панели управления.

Контроллер К2600 обеспечивает работу с регуляторами оборотов по интерфейсу CAN J1939.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристика	Значение	Примечание
Напряжение питания постоянным током, В	от 7 до 33	
Потребляемая мощность, Вт	не более 50	
Степень защиты корпуса	IP44 –лицевая сторона, IP20 –со стороны подключения	
Диапазон температур окружающей среды, °С	от - 40 до + 55	
Назначенный срок службы, лет	не менее 12	
Габаритные размеры: ШxВxГ, мм.	205x126x82	
Вес, кг	1,5	