## Пульты управления



## MICS NEXYS. Простота и функциональность.

Пульт управления ДГУ NEXYS является пультом управления начального уровня. На сегодняшний день SDMO предлагает потребителю уже второе поколение этих пультов. Оснащенный ЖК-дисплеем и дружественным по отношению к пользователю интерфейсом, пульт NEXYS предоставляет пользователю базовый набор функций для обеспечения простой и надежной работы ДГУ. Пульт NEXYS стандартно устанавливается на ДГУ мощностью от 5.5 до 300 кВА.

NEXYS способен выполнять следующие функции:

Электрические измерения: фазные напряжения, линейные напряжения, сила тока, частота тока. Механические измерения: уровень топлива в баке (%), температура ОЖ (°C, °F), давление масла (бар, PSI), напряжение аккумуляторной батареи (В), частота вращения двигателя (об/мин), счетчик моточасов.

Предупреждения и аварии: низкое давление масла, высокая температура ОЖ, неудачный запуск, разнос (> 60 кВА), пониженная частота вращения двигателя, неисправность зарядного генератора, низкий уровень топлива, низкий уровень ОЖ, перегрузка по току, экстренный останов.

Для получения дополнительной информации обратитесь к рекламным проспектам.



## MICS TELYS. Эргономичность и дружественность по отношению к пользователю.

Пульт управления ДГУ TELYS представляет собой устройство управления, обладающее максимальным набором функций, высокой степенью эргономичности и простотой пользования. Его большой ЖК дисплей, кнопки управления и навигационное колесо призваны упростить работу с ним и сделать работу с ДГУ более комфортной. На сегодняшний день SDMO предлагает потребителю уже второе поколение этих пультов. Новый пульт TELYS предлагает пользователю больший набор функций по сравнению с пультом TELYS предыдущего поколения. При разработке этого пульта управления производитель сделал упор на простоту работы с пультом, в особенности, в плане обеспечения телекоммуникаций (подключение по USB, связь с ПК по Ethernet или RS-485, удаленное управление и мониторинг технического состояния ДГУ). Этот пульт применяется на всех моделях ДГУ — как в стандартной комплектации оборудования, так и в качестве опции.

TELYS способен выполнять следующие функции:

Электрические измерения: фазные напряжения, линейные напряжения, сила тока, частота тока, счетчики активной и реактивной мощности, счетчики активной и реактивной энергии, коэффициент мощности.

Механические измерения: уровень топлива в баке (%), температура ОЖ (°С, °F), температура масла (°С, °F), давление масла (бар, PSI), напряжение аккумуляторной батареи (В), сила тока заряда аккумуляторных батарей (А), частота вращения двигателя (об/мин), счетчик моточасов. Предупреждения и аварии: низкое давление масла, высокая/ низкая температура ОЖ, неудачный запуск, разнос, пониженная частота вращения двигателя, низкий уровень топлива, низкий/высокий уровень ОЖ, перегрузка по току, возврат активной и реактивной мощности, мин/ макс напряжение с выхода генератора переменного тока, мин/макс частота тока с генератора переменного тока, мин/макс напряжение аккумуляторной батареи, экстренный останов и др.

**Дополнительные функции:** web-сайт, помощь в поиске и устранении неисправностей, соответствует международным стандартам. Для получения дополнительной информации обратитесь к рекламным проспектам.

## MICS KERYS. Обеспечение параллельной работы ДГУ и гибкость в настройке

Пульт управления KERYS был разработан с целью максимально полного соответствия особым требованиям профессионалов в части функционирования и мониторинга ДГУ. По этой причине он обладает максимальным набором функций. Этот пульт управления разработан как стандартное решение для всех моделей ДГУ, предназначенных для параллельной работы. Пульт KERYS может быть размещен как в стойке управления ДГУ, так и в отдельно стоящем шкафу. Пульт KERYS имеет



возможность подключения к ПК по Ethernet и RS-485 для организации системы удаленного управления и мониторинга технического состояния ДГУ.

KERYS способен выполнять следующие функции:

Электрические измерения: фазные напряжения, линейные напряжения, сила тока, частота тока, счетчики активной и реактивной мощности, счетчики активной и реактивной энергии, коэффициент мощности.

Механические измерения: уровень топлива в баке, температура ОЖ (°С,

°F), температура наддувочного воздуха (°C, °F), температура масла (°C, °F), температура топлива (°C, °F), давление масла (бар, PSI), давление наддувочного воздуха (°C, °F), давление в системе Common Rail (°C, °F), напряжение аккумуляторной батареи (В), частота вращения двигателя (об/мин), счетчик моточасов.

Предупреждения и аварии: низкое давление масла, высокая/низкая температура ОЖ, неудачный запуск, разнос, пониженная частота вращения двигателя, низкий уровень топлива, низкий/высокий уровень ОЖ, перегрузка по току, возврат активной и реактивной мощности, мин/макс напряжение с выхода генератора переменного тока, мин/макс частота тока с генератора переменного тока, мин/макс напряжение аккумуляторной батареи, экстренный останов и др.

Дополнительные функции: организация параллельной работы ДГУ, webсайт, помощь в поиске неисправностей, поддержка и тех. обслуживание, построение графиков и регистрация информации, толчок нагрузки, доступны 8 конфигураций, соответствует международным стандартам. Для получения дополнительной информации обратитесь к рекламным проспектам.