

Access 2000 представляет собой модульную панель для системы управления автозапуском, с помощью которой можно осуществлять дистанционный запуск генераторных установок компании FG Wilson. Эта панель была спроектирована с учетом потребностей и методик, которые имеют место на современном рынке сбыта. Данная панель обеспечивает высококачественный набор услуг и устанавливает стандарт по надежности, удобству обслуживания и по интегрированному пакету услуг. Предлагаемые панели основаны на модульном принципе, который позволяет без затруднений установить выбранные модули для управления двигателем и измерения параметров переменного тока, а также провести их модернизацию или замену. Калибровку модулей можно провести на рабочей площадке.

Стандартные функции

- ▶ Управление от микропроцессора
- ▶ Контролирование параметров двигателя
- ▶ Наличие резервного канала для неисправностей в виде дополнительного останова и аварийных сигналов
- ▶ Цифровая индикация показаний тока, напряжения и частоты Автозапуск
- ▶ Автозапуск
- ▶ Стойка из листовой стали
- ▶ Незатрудненный доступ к кабелю
- ▶ Мембранная клавиатура с тактильной обратной связью
- ▶ Панель IP55, устойчивая к УФ-излучению и непроницаемая для дизельного топлива или смазочного масла
- ▶ Широкий диапазон рабочей температуры (от -10 градусов до +70 градусов C)



Access 2000



Модульная Панель Управления



Стандартные функции

► Измерение параметров переменного тока

Переменное напряжение
Переменный ток
Частота (Гц)

► Элементы управления

Кнопка готовность/откл./сброс
Запуск при низкой температуре
Кнопка запуска

► Останов

Низкое давление масла (интегрирован в манометр масла)
Высокая температура воды (интегрирован в датчик температуры воды)
Останов по причине заброса оборотов/аварийный останов
Отказ в запуске/блокировке

► Аварийные сигналы

Отказ зарядного устройства для генератора переменного тока (интегрировано в вольтметр аккумулятора)
Подается напряжение на свечи предпускового подогрева

► Индикаторы состояния

Система включена (такты импульсы)
Измеритель количества часов эксплуатации
Вольтметр аккумулятора
Манометр масла
Датчик температуры воды

► Резервный канал для предупредительного сигнала/останова

Может быть предоставлен один дополнительный канал для неисправностей, который программируется на отключение или аварийный сигнал

Дополнительные функции

- 4-полюсный выключатель
- Расцепляющий механизм утечки на землю
- Останов по причине высокой температуры смазочного масла*†
- Останов по причине низкого уровня топлива*
- Зарядное устройство 5А
- Нагреватель охлаждающей жидкости
- Контакты без напряжения для общих аварийных сигналов
- Аварийный сигнал низкого уровня топлива*
- Аварийный сигнал высокого уровня топлива*
- Аварийный сигнал низкой температуры охлаждающей жидкости*
- Останов по причине низкого уровня охлаждающей жидкости

* Возможен выбор только 1,

† Не поставляется для моделей с 3 цилиндрами

Стандарты

- 98/37/ЕС Директива по механическому оборудованию: BS EN60204 – 1 Безопасность механического оборудования
- 89/336/ЕЕС Директива по ЭМС: с дополнениями 91/368/ЕЕС, 93/44/ЕЕС, 93/68/ЕЕС BS EN 50081 – 1 Стандарт по излучению BS EN 50081 – 2 Стандарт по защищенности
- 73/23/ЕЕС Директива по низкому напряжению: дополнением 93/68/ЕЕС EN 50178 Стандарт по низкоскоростной детонации



FG Wilson (Engineering) Ltd

117198 Москва, Ленинский пр-т

113/1, 5 этаж, офис E-501

тел.: +7(095) 956 54 03, 956 54 04, 956 54 05

www.FGWilson.com

