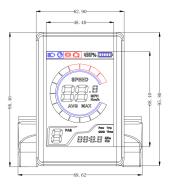
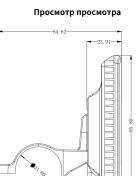
# Инструкция по эксплуатации панели LCD-X1 - последняя версия 2022 г.



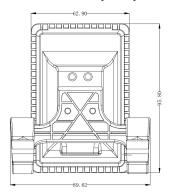
## —、 Внешний вид Размер и материал

Корпус изделия выполнен из АБС-пластика, жидкокристаллическое прозрачное окно изготовлено из импортного акрила высокой твердости, значение твердости эквивалентно закаленному стеклу.

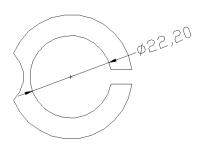




Вид сбоку,



Вид сверху



переходное кольцо 22,2, 25,4, 28,6 мм не является обязательным.

- **—** Рабочее напряжение и режим подключения
- 1. Рабочее напряжение: 24 В постоянного тока, 36 В, 48 В, 52 В, 60 В (выбор и настройка прибора) и другие напряжения могут быть настроены.
- 2. режим подключения:



Примечание: в проводах некоторых продуктов используется водонепроницаемый разъем, и пользователь не может видеть цвет провода на жгуте.

## 3. объявление функции:

### 1. Функция отображения

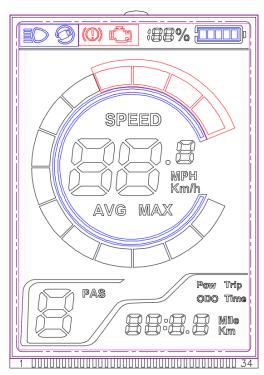
Отображение скорости, отображение силового привода, индикация количества мощности, подсказка о неисправности, общий пробег, один пробег, отображение фар, отображение одного времени вождения

2. Функции управления и настройки.

Управление выключателем питания, управление переключателем фар, управление движением точки 6 км/ч, настройка диаметра колеса, настройка максимальной скорости, автоматическая настройка времени гибернации на холостом ходу, настройка яркости подсветки, настройка уровня напряжения и т. д.

## 3. Протокол связи: UART

## Все содержимое экрана дисплея (полное отображение в загрузке 1С)



### Отобразить введение в контент





### 3.4 Усилитель мощности

Диапазон 0-9 может отображать, отображение ускорения на 6 км и круиз-контроля;





3.5 Область отображения скорости

Максимальная скорость MAX, средняя скорость AVG Единица

измерения миль в час, км/ч

Прибор рассчитывает истинную скорость на основе диаметра колеса и данных сигнала.



# 3.6 Состояние автомобиля и значение кода неисправности Значение кода состояния автомобиля:

Положение дел	Государственное значение	замечания
код		
(десятичная дробь		
система)		
0	ударить	
1	продолжать иметь	
2	остановить транспортное средство, нажав на тормоз	
3	Отказ датчика мощности (знак езды)	Этот является нет
		должно случиться
4	Круиз 6 км/ч	
5	Круиз в реальном времени	
6	Аккумулятор под давлением	
7	Отказ двигателя	
8	Поверните вину	
9	Ошибка контроллера	
10	Сбой приема связи	
11	Ошибка отправки сообщения	
12	Сбой связи BMS	
13	Неисправность фар	

## 3.7. Настройки

Р01: яркость подсветки, 1 самая темная, 3 самая яркая; Р02:

единица измерения пробега, 0: км; 1: МИЛЬ;

Р03: Уровень напряжения: 24 В, 36 В, 48 В, по умолчанию 36 В;

Р04: Время сна: 0, без сна; остальные цифры— время сна, диапазон: 1-60; за единицу минута;

Р05: Силовая передача: режим передачи 0,3: 1,2 B, 2 передачи, 3 B, 3,4 B;

Режим 1,5: 1,2В, 2,2,5В, 3,3В,4 передача, 3,5В, 5 передача, 4В;

Р06: Диаметр колеса: единица измерения, дюйм; точность: 0,1;

Р07: Номер магнитной стали для измерения скорости: диапазон: 1-100;

- 1. Состояние отсутствия связи (управление приборами): выключите выход ШИМ, когда скорость превышает установленную скорость; Когда скорость меньше заданной, автоматически открывается выход ШИМ, и скорость движения снижается. ±1 км/ч; (только для ограничения скорости, без ограничения скорости)
- 2. Состояние связи (управление контроллером): скорость привода поддерживается на заданном уровне,

Ошибка: ±1 км/ч; (ограничение скорости передачи)

Примечание. Значение здесь основано на километрах. Когда настройки единиц измерения преобразуются из км в мили, значение скорости интерфейса дисплея будет автоматически преобразовано в правильное значение миль, но данные значения ограничения скорости, установленные в этом меню в интерфейсе миль, не преобразуются, что несовместимо с фактическое отображаемое значение ограничения скорости в милях;

Р09: запуск с нуля, настройка ненулевого запуска, 0: запуск с нуля; 1: Ненулевой старт;

Р10: Настройка режима привода. 0: Мощность привода (какая выходная мощность зависит от мощности).

передача, переключатель недействителен).

- 1: Электропривод (силовая передача недействительна по ручка привода).
- 2: Сосуществуют как силовой, так и электрический привод. (состояние нулевого запуска электропривода).

Р11: Диапазон настройки чувствительности усилителя мощности: 1-

24; Р12: мощность для запуска диапазона настройки силы: 0-5;

P13: набор типов силовых магнитных стальных дисков, три типа магнитной стали с зерном 5,8,12. P14: предельное значение расхода контроллера устанавливает диапазон 12A по умолчанию: 1-20A.

# Р15: функция еще не открыта

P16: установка нулевого зазора ODO, нажмите и удерживайте кнопку в течение 5 секунд, ноль ODO оформление

P17:0: круиз отключен, 1: круиз включен; автоматический круиз является опцией (действительно для Только протокол 2)

P18: Диапазон регулировки передаточного отношения дисплея: 50%~150%, P19:0 уровень включения передачи, 0: включая 0 передачу, 1: исключая 0 передачу P20:0:2 Соглашение 1:5S Соглашение 2: режим ожидания 3: режим ожидания

#### 4. Знакомство с кнопками











, может переключать статус между РЕЖИМОМ и ВКЛ/ВЫКЛ;

Длительное нажатие в качестве составной кнопки в основном используется для настройки параметров, что может уменьшить количество ошибок в работе из-за сложной работы.

(Нет составной кнопки с кратковременным нажатием, потому что с ней сложно работать.)

- 4.3 Пояснения по конкретным операциям
- 4.3.1 Изменение оценки PAS Предположим, что

сейчас режим PAS.

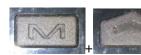


оценка PAS +1



, класс PAS -1

#### 4.3.2 Сдвиг индикации скорости



, чтобы изменить способ отображения скорости

### 4.3.3 ВКЛ/ВЫКЛ Крейсерская скорость 6 км/ч, ВКЛ/ВЫКЛ фары, сброс ODO



для входа в режим движения со скоростью 6 км/ч. Останавливаться

нажатие для выхода из круизного режима;



включить/выключить фару;



На Р16 долгое нажатие

в течение 5 секунд для сброса ODO

## 4.3.4 ВКЛ/ВЫКЛ экрана



для включения/выключения экрана.

## 4.3.5 Изменение данных в многофункциональной области



Коротко нажмите

изменить данные.

# 4.3.5 Настройка параметров



чтобы начать настройку параметров, таких как колесо

# размер (дюймы), яркость фона… (см. Р01-Р20)





в плюс/минус

В интерфейсе настроек коротко нажмите

ценить. Параметры будут светиться после изменения, выберите те, которые вы предпочитаете,



а. Длительное нажатие

чтобы сохранить ценность, сияние прекращалось.



б. Коротко нажмите

перейти к следующему параметру и сохранить текущие значения

# в то же время.



для выхода из настройки параметров и сохранения значений. Если

не нажимайте эти кнопки, произойдет выход и сохранение параметров, измененных автоматически через 10 секунд.

Примечание. В связи с обновлением продукта компании содержимое полученной вами части продукта будет отличаться от инструкций, но это не повлияет на ваше обычное использование.